INSTALLATION INSTRUCTIONS

Over The Range Microwave Oven

BEFORE YOU BEGIN ***Read these instructions completely and carefully.***

- **IMPORTANT** Save these instructions for local inspector's use.
- **IMPORTANT** Observe all governing codes and coordinates.
- **NOTE TO INSTALLER** – Be sure to leave these instructions with the Consumer.
- **NOTE TO CONSUMER** – Keep these instructions for future reference.
- **SKILL LEVEL** – Installation of this appliance requires basic mechanical and electrical skills.
- Proper installation is the responsibility of the installer.
- Product failure due to improper installation is not covered under the Warranty.
- Please read all instructions thoroughly before installing the Over the Range Microwave Oven. Two people are recommended to install this product.
- If a new electrical outlet is required, its installation should be completed by a qualified electrician before the Over the Range Microwave Oven is installed. See 3 ELECTRICAL GROUNDING INSTRUCTIONS on page 2.

1 MOUNTING SPACE

This Over the Range Microwave Oven requires a mounting space on a wall as shown in Figure 1. It is designed to be used with standard 12" wall cabinets. The maximum depth is 13".

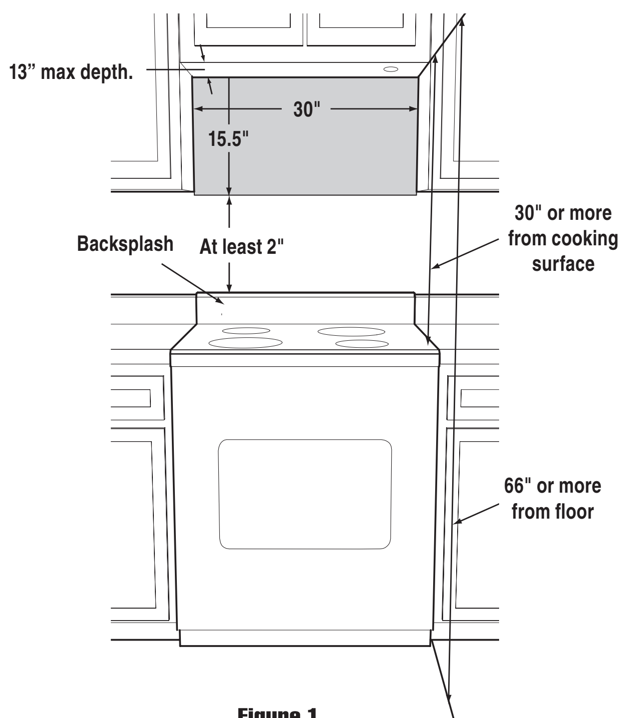


Figure 1

As a guide to installation, see page 8 for Mounting Template Information.

2 WALL CONSTRUCTION

This Over the Range Microwave Oven should be mounted against and supported by a flat vertical wall. The wall must be flat for proper installation. If the wall is not flat, use spacers to fill in the gaps. Wall construction should be a minimum of 2" x 4" wood studding and 3/8" or more thick dry wall or plaster/lath. The mounting surfaces must be capable of supporting weight of 110 pounds—the oven and contents—AND the weight of all items which would normally be stored in the top cabinet above the unit.

The unit should be attached to a minimum of one 2" x 4" wall stud.

To find the location of the studs, one of the following methods may be used:

A. Use a stud finder, a magnetic device which locates the nails in the stud.

B. Use a hammer to tap lightly across the mounting surface to find a solid sound. This will indicate stud location.

The center of the stud can be located by probing the wall with a small nail to find the edges of the stud and then placing a mark halfway between the edges. The center of any adjacent studs will normally be 16" or 24" to either side of this mark.

NEED HELP?

For customers in the United States and Canada
United States: 1-800-944-9044
Canada: 1-800-265-8352

READ CAREFULLY. KEEP THESE INSTRUCTIONS.

316902446
April 2011
TINSEB294WRRZ-EL12
Printed in Thailand

3 ELECTRICAL GROUNDING INSTRUCTIONS

This appliance must be grounded. This oven is equipped with a cord having a grounding wire with a grounding plug. It must be plugged into a wall receptacle that is properly installed and grounded in accordance with the National Electrical Code and local codes and ordinances. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current.

WARNING - Improper use of the grounding plug can result in a risk of electric shock.

ELECTRICAL REQUIREMENTS
The oven is equipped with a 3-prong grounding plug. DO NOT UNDER ANY CIRCUMSTANCES CUT OR REMOVE THE GROUNDING PIN FROM THE PLUG.

DO NOT USE AN EXTENSION CORD. If the power supply cord is too short, have a qualified electrician or serviceman install an outlet near the appliance.

The Power Supply Cord and plug must be connected to a separate 120 Volt AC, 60 Hz, 15 Amp, or more branch circuit, single grounded receptacle. The receptacle should be located inside the cabinet directly above the Microwave Oven mounting location as shown in Figure 2.

NOTE:

1. If you have any questions about the grounding or electrical instructions, consult a qualified electrician or serviceperson.
2. Neither Electrolux nor the dealer can accept any liability for damage to the oven or personal injury resulting from failure to observe the correct electrical connection procedures.

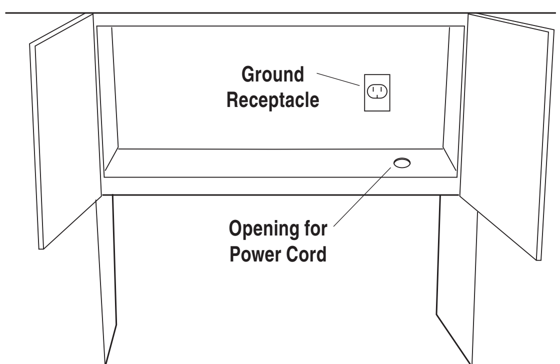


Figure 2

4 HOOD EXHAUST DUCT

When the hood is vented to the outside, a hood exhaust duct is required. All ductwork must be metal; absolutely do not use plastic duct. Check that all connections are made securely. Please read the following carefully:

EXHAUST CONNECTION: The hood exhaust has been designed to connect to a standard 3 1/4" x 10" rectangular duct. If round duct is required, a rectangular-to-round adapter must be used.

REAR EXHAUST: If a rear or horizontal exhaust is to be used, care should be taken to align the exhaust with the space between the studs, or wall should be prepared at the time it is constructed by leaving enough space between wall studs to accommodate exhaust.

MAXIMUM DUCT LENGTH: For satisfactory air movement, the total duct length of 3 1/4" x 10" rectangular or 6" diameter round duct should not exceed 140 feet.

Elbows, adapters, wall caps, roof caps, etc. present additional resistance to air flow and are equivalent to a section of straight duct which is longer than their actual physical size. When calculating the total length, add the equivalent lengths of all transitions and adapters plus the length of all straight duct sections. Figure 3 shows the approximate feet of equivalent length of some typical ductwork parts. Use the values in parentheses for calculating air flow resistance equivalent, which should total less than 140 feet.

NOTE:

Furnace duct sealing tape is recommended to seal duct connections to the Exhaust Dampener Assembly.

90° Elbow (10 ft.)	45° Elbow (5 ft.)	Adaptor (5 ft.)	10" Wide Elbow (10 ft.)
90° Elbow (25 ft.)	45° Elbow (5 ft.)	Wall cap (40 ft.)	Roof cap (24 ft.)

Figure 3

5 TOOLS RECOMMENDED FOR INSTALLATION

- Phillips Screwdriver
- Electric Drill
- 1/2", 5/8" and 3/32" Drill Bits
- 1 1/2" Wood Bit or Metal Hole Cutter (if metal cabinet is used)
- Saw to cut exhaust opening (if needed)
- Protective Drop Cloth for product and range - you may also use carton for protection
- Scissors
- Pencil
- Measure
- Tape

6 INSTALLATION HARDWARE

The INSTALLATION HARDWARE items ① - ⑥ are in a small bag. All items are in a bag packed below the oven.

Item	Name		Quantity
①	Wood Screw 5 x 35 mm		6
②	Toggle Bolt 3/16"		4
③	Top Cabinet Screw 5 x 93 mm		2
④	Flat Washer 30 mm diameter		2
⑤	Grommet		1
⑥	Tapping Screw 4 x 8 mm		4
⑦	Exhaust Damper Assembly		1
⑧	Grease Filter		2
⑨	Rear Cushion		1
⑩	Installation Instructions	316902446	1
⑪	Top Template	316902447	1
⑫	Wall Template	316902448	1

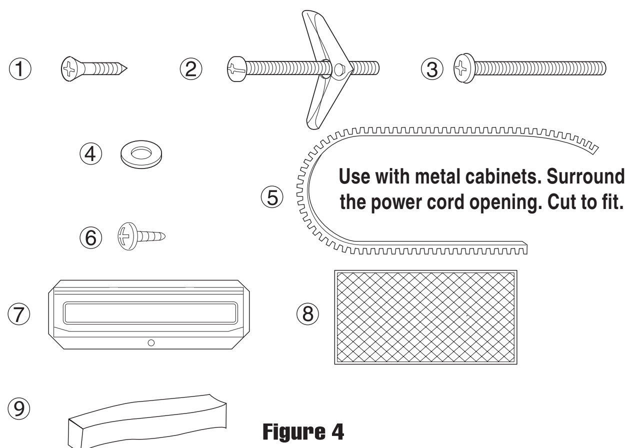


Figure 4

Parts shown not to common scale.

7 PREPARATION OF THE OVEN

1. Open the bottom of the carton, bend the carton flaps back and tilt the oven over to rest on plastic foam pad. Lift carton off oven and remove all packing materials, Installation Instructions, Wall Template, Top Template, Turntable and Turntable Support; however, DO NOT REMOVE THE WAVEGUIDE COVER, which is located on the ceiling in the oven cavity. SAVE THE CARTON AS IT MAY MAKE INSTALLATION EASIER.
2. CHECK THE OVEN.

   Check the oven for any damage, such as misaligned or bent door, damaged door seals and sealing surfaces, broken or loose door hinges and latches and dents inside the cavity or on the door. If there is any damage, do not operate the oven and contact your dealer or Electrolux AUTHORIZED SERVICER.

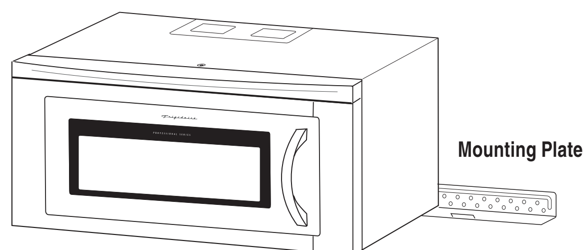


Figure 5

8 VENTILATION SYSTEM
(PREPARING OVEN FOR INSTALLATION)

This Over the Range Microwave Oven is designed for adaptation to three types of hood ventilation systems. Select the type required for your installation.

RECIRCULATING — non-vented, ductless. Follow installation procedure (A). Recirculating requires the use of the Charcoal Filters, which have already been installed in the oven.

HORIZONTAL EXHAUST — outside ventilation. Follow installation procedure (B).

VERTICAL EXHAUST — outside ventilation. Follow installation procedure (C).

(A) RECIRCULATING: NON-VENTED, DUCTLESS OPERATION

The unit is shipped assembled for recirculating.

NOTE:

1. The Exhaust Damper Assembly is not required for recirculating exhaust.
2. The Charcoal Filters should be replaced every 6 to 12 months, depending on use.

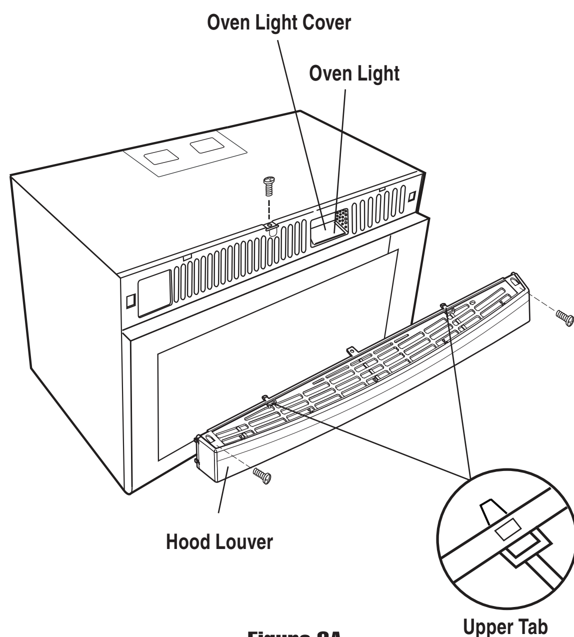


Figure 6A

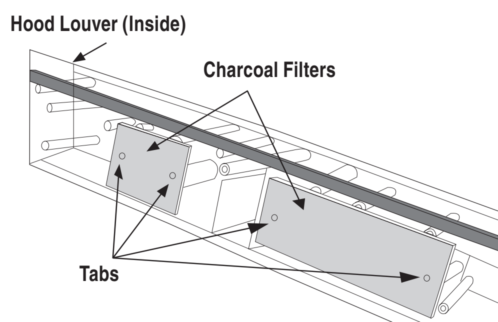


Figure 6B

(B) HORIZONTAL EXHAUST: OUTSIDE VENTILATION

1. Remove 3 screws from back edge and 5 screws from the top of Fan Cover Bracket. Save 3 screws to use them to attach Exhaust Damper Assembly to the wall later and discard remaining 5. Remove Fan Cover Bracket by sliding it in the opposite direction of the arrow on the Fan Cover Bracket, as shown in Figure 7.
2. Lift Hood Fan Unit carefully and slip wires out of cavity. See Figure 8. **CAUTION: Do not pull or stretch Hood Fan Wire.**
3. Rotate the Hood Fan Unit 180˚ so that the Fan Blade Openings are facing the back of the oven. See Figure 9A on page 5.
4. Replace Hood Fan Wire from (A) to (B). See Figure 9B on page 5. Replace Hood Fan Unit into the oven. **Be careful not to pinch the Hood Fan Wire and the Hood Fan Unit.** See Figure 9C on page 5.
5. Put the wire back into cavity. See Figure 10A on page 5.
6. Assemble the Exhaust Damper Assembly to the Fan Cover Bracket by sliding it into the slits in the same direction as the arrow. Use 1 Tapping Screw 4 x 8 mm from the INSTALLATION HARDWARE and tighten into place. See Figure 10B on page 5.
7. This assembly will be mounted to the Outside Rear Exhaust cutout in future instructions. See WALL TEMPLATE for further procedures.

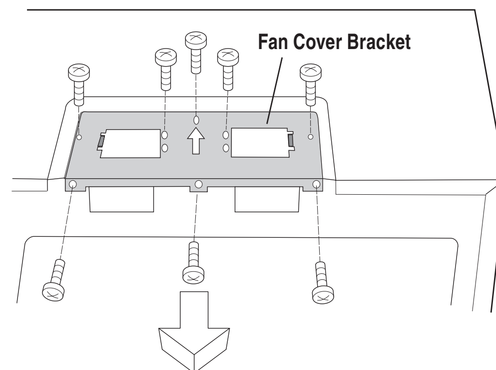


Figure 7

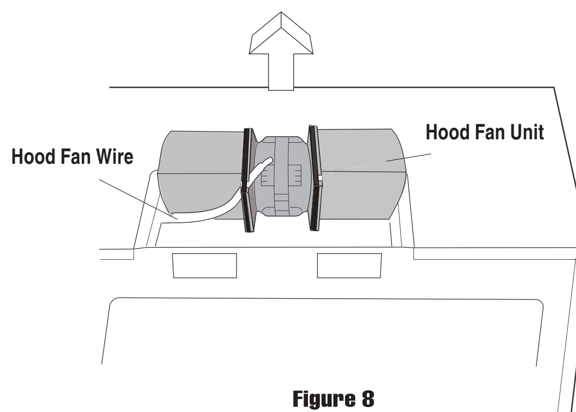


Figure 8

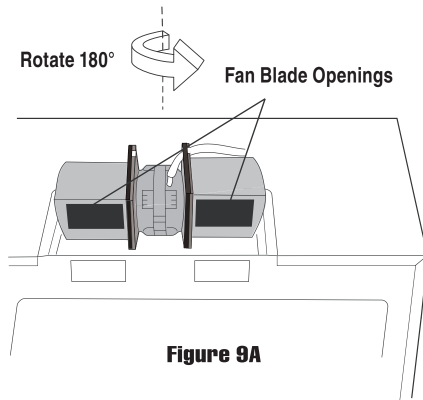


Figure 9A

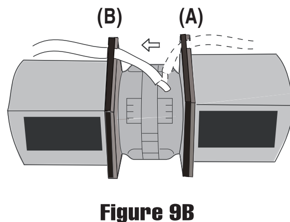


Figure 9B

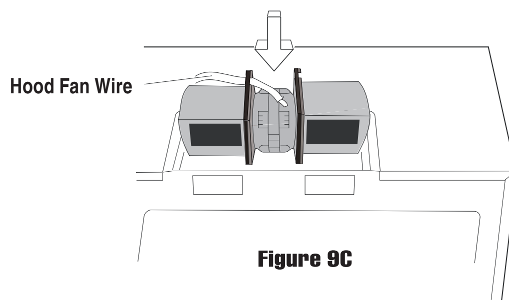


Figure 9C

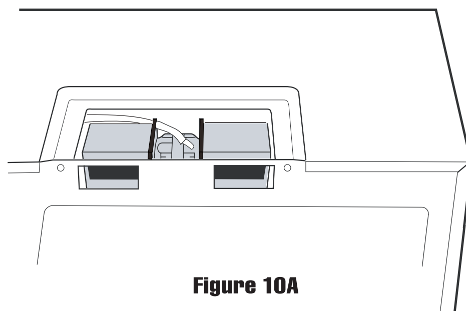


Figure 10A

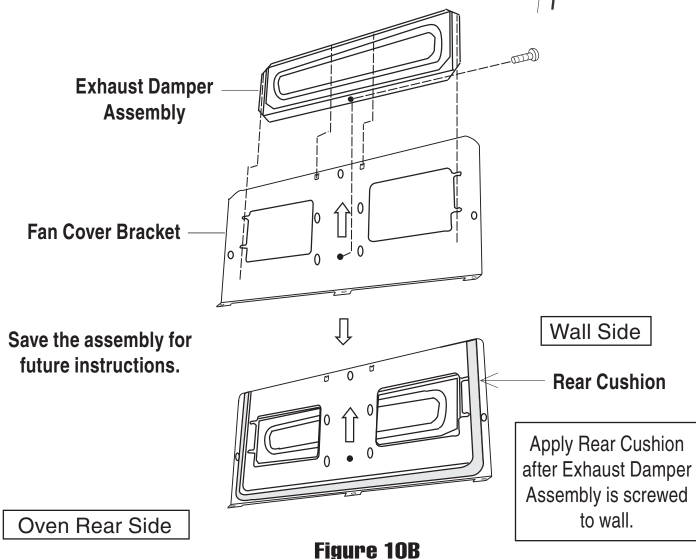


Figure 10B

(C) VERTICAL EXHAUST: OUTSIDE VENTILATION

1. Remove and save 3 screws from back edge and 5 screws from the top of the Fan Cover Bracket to use at Step 5. Remove Fan Cover Bracket by sliding it in the opposite direction of the arrow on the Fan Cover Bracket as shown in Figure 11.
2. Lift Hood Fan Unit carefully and slip wires out of cavity. See Figure 12A. **CAUTION: Do not pull or stretch Hood Fan Wire.**
3. Rotate the Hood Fan Unit 180° so that the Fan Blade Openings are facing the back of the oven. See Figure 12B on page 6. Replace Hood Fan Wire from (A) to (B). See Figure12C on page 6. Then rotate the Hood Fan Unit 90° so that the Fan Blade Openings are facing the top of the oven. See Figure 13 on page 6. Replace Hood Fan Unit into the oven. Be careful not to pinch the lead wire between the inner bracket and the Hood Fan Unit. Put the lead wire into Wire Box.
4. Replace the Fan Cover Bracket by sliding it into the slits in the same direction as the arrow on the Fan Cover Bracket. Make sure the fan blades are visible through the top openings in the oven before proceeding. See Figure 14 on page 6.
5. Attach the Fan Cover Bracket to unit with the 3 screws from back edge and 4 screws except screw(A) from the top of the Fan Cover Bracket, which were removed at Step 1 above. See Figure 14 on page 6. Screw (A) will be used at MOUNTING OVEN THE WALL Step5 on page 7. The Hood Fan Unit is now rotated for vertical exhaust operation.
6. Attach the Exhaust Damper Assembly to the fan cover bracket on the top of the outercase cabinet after mounting the oven. To attach the Exhaust Damper Assembly, refer to MOUNTING OVEN TO THE WALL, See Figure 20 on page 7 and TOP CABINET TEMPLATE.

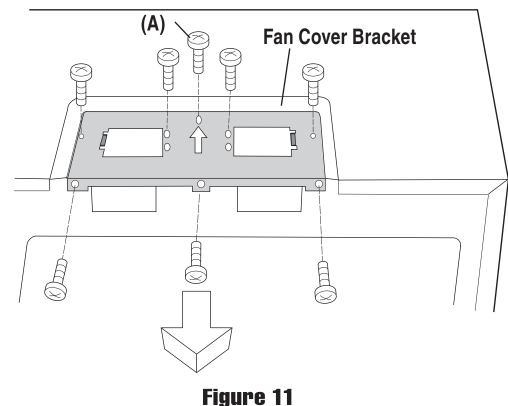


Figure 11

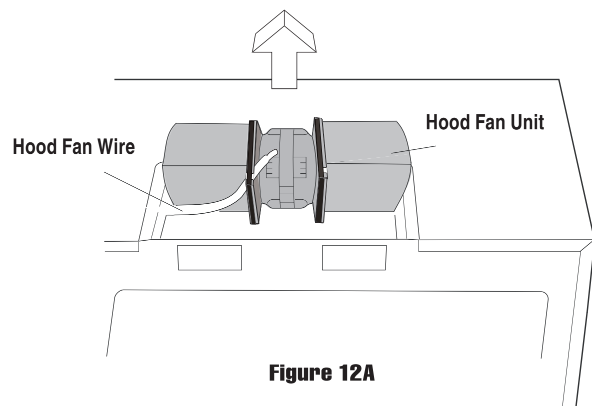


Figure 12A

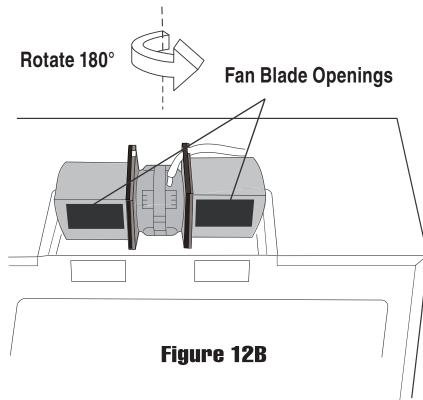


Figure 12B

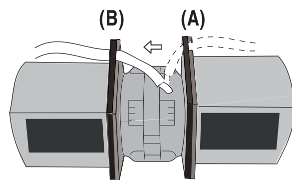


Figure 12C

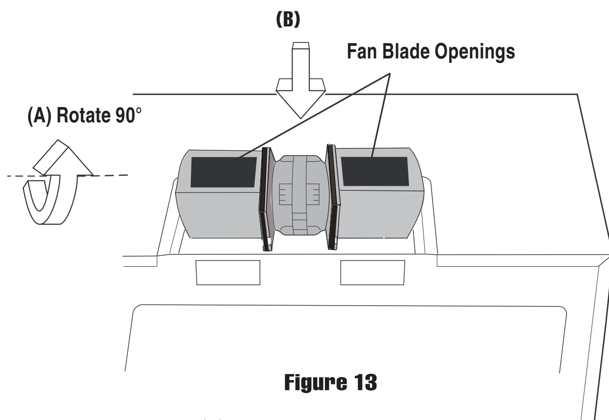


Figure 13

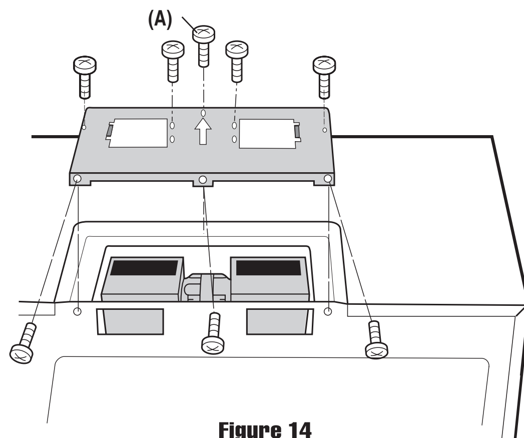


Figure 14

9 OVEN INSTALLATION

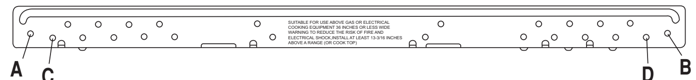
THIS OVEN CANNOT BE PROPERLY INSTALLED WITHOUT REFERRING TO THE MOUNTING INSTRUCTIONS FOUND ON BOTH TEMPLATES.

THE NEXT STEP IS TO READ AND FOLLOW MOUNTING INFORMATION ON BOTH TOP CABINET AND WALL TEMPLATES.

NOTE: THIS OVEN SHOULD BE ATTACHED TO AT LEAST ONE WALL STUD.

MOUNTING PLATE

1. Separate Toggle Nuts, packed in the INSTALLATION HARDWARE, from 4 Toggle Bolts.
2. **IMPORTANT** **Use the mounting template provided to Use wood screws to attach mounting plate to the stud or studs. Use Toggle Bolts to attach mounting plate through the holes at A, B, C and D UNLESS THOSE HOLES ARE LOCATED ON THE STUD. Insert one Toggle Bolt into A, B, C and D where appropriate (these correspond to holes of the Wall Template) and put the Toggle Nuts onto the Toggle Bolts. See Figure 15. Refer to instructions in Wall Template.**



3. Position the Mounting Plate with the Toggle Bolts attached at the wall location and insert Toggle Nuts and Bolts through the holes in the wall with the Toggle Nuts closed. See Figure 16. Use Wood Screws to attach the Mounting Plate to studs.

   NOTE: Before insertion, be sure you leave a space more than the thickness of the wall between the Mounting Plate and the end of each of the Toggle Nuts (in the closed position). If you do not leave enough space, the Toggle Nut will not be able to open on the other side of the wall. Also, once a Toggle Nut opens, it cannot be withdrawn from the hole; therefore make sure all of the Toggles are in the correct position before insertion.
4. Align the Mounting Plate carefully and hold in position while tightening Toggle Bolts. Pull Toggle Bolt toward you and turn clockwise to tighten. See Figure 17.

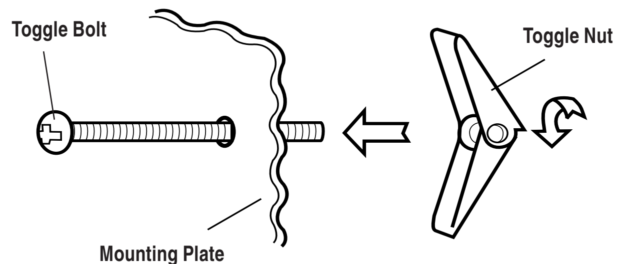


Figure 15

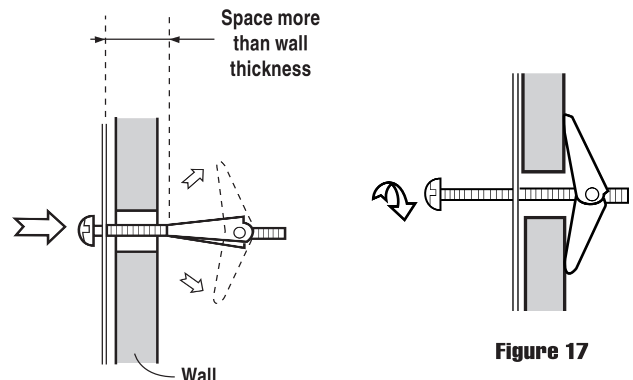


Figure 16

Figure 17

MOUNTING OVEN TO THE WALL

Two people are recommended to attach the Microwave Oven/ Hood to the Mounting Plate.

1. Thread the power supply cord through the hole made in the bottom of the top cabinet.
2. Install the oven by tilting it forward and sliding it onto two tabs of the Mounting Plate. Rotate the oven up so it rests against the wall. See Figure 18 on page 7.
3. Use the two Top Cabinet Screws and two Flat Washers, supplied in the INSTALLATION HARDWARE, to attach the unit to the top cabinet. See Figure 19 on page 7.
4. Secure the bottom of the oven to the Mounting Plate by using two Tapping Screws 4 x 8 mm from the INSTALLATION HARDWARE. See Figure 19 on page 7.
5. (For Vertical Exhaust Only)

   Attach the Exhaust Damper Assembly to the fan Cover Bracket on the top of the outercase cabinet by sliding it into the slits in the same direction as the allow using screw (A) which removed at (C) VERTICAL EXHAUST STEP 1 on page 5. See Figure 20 on page 7.

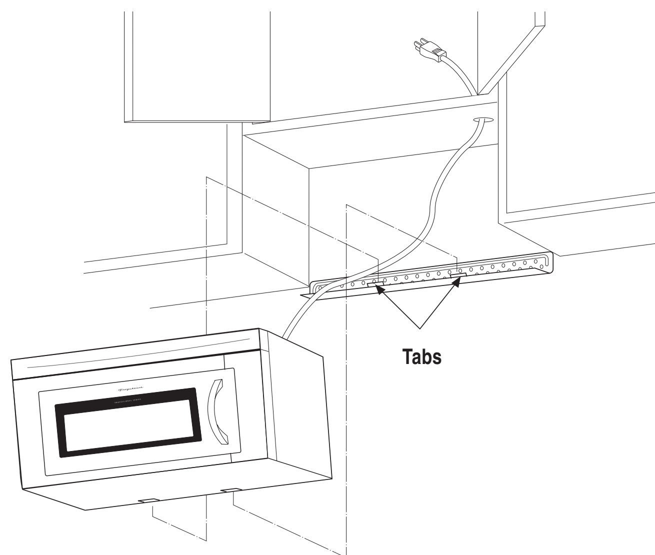


Figure 18

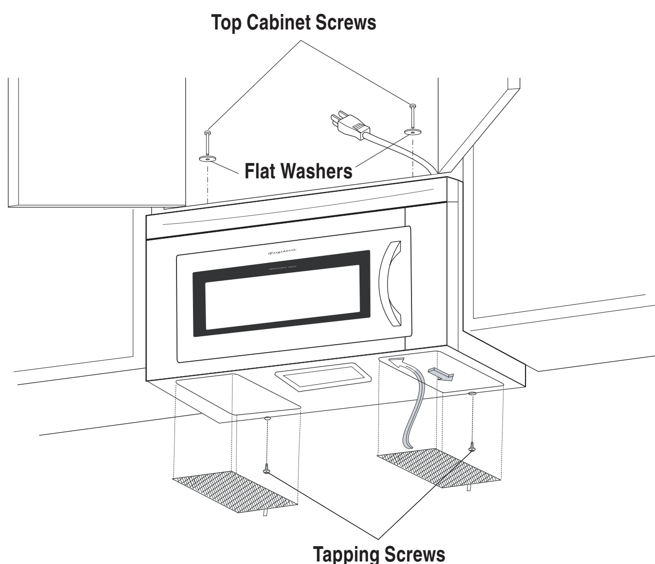


Figure 19

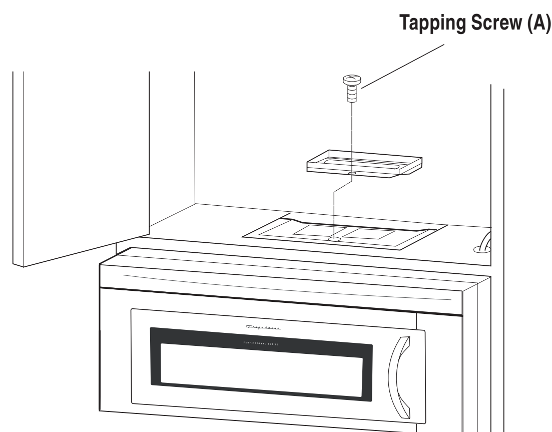


Figure 20

CHECKLIST FOR INSTALLATION

1. Make sure the unit has been installed according to all of the Installation Instructions and the Wall and Top Cabinet Templates.
2. Plug in the power cord.
3. Keep these Installation Instructions.

NOTE:

Make sure to remove the tape at the turntable support before operation. See figure 21.

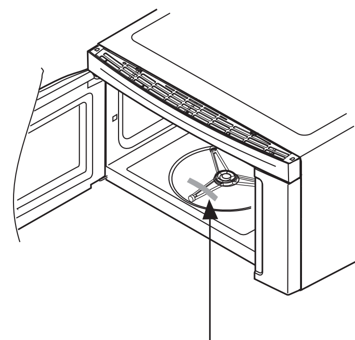


Figure 21

H

OUTSIDE REAR EXHAUST
(HORIZONTAL)

4"

11"

66" or more from the floor.
30" or more from the cooking surface.

16 17/32"

WALL TEMPLATE

This oven MUST be connected to at least one wall stud — this is a minimum requirement.

MINIMUM 30 INCHES REQUIRED

30"

Exhaust Damper Assembly ⑦
⑥ Tapping Screw
Rear Cushion
Fan Cover Bracket
Rear Cushion
Apply Rear Cushion after Exhaust Damper Assembly is screwed to wall.

FIGURE 1

Place WALL TEMPLATE before placing TOP CABINET TEMPLATE.

1. Mark the location of the wall studs. Refer to the INSTALLATION INSTRUCTIONS, **2 WALL CONSTRUCTION** on page 1. Do not attempt to install this microwave oven if a wall stud cannot be located.
2. Use tape or pins to attach WALL TEMPLATE to the wall being sure that the upper edge is exactly at the bottom of the top cabinet and centered. The top edge of the template must be at least 66" from the floor and 30" or more from the cooking surface. The bottom edge of the WALL TEMPLATE must be at least 2" higher than the top of any range backsplash—do not put the WALL TEMPLATE behind the range backsplash.

   NOTE:
   A) If the cabinets are not plumb, adjust the WALL TEMPLATE to the cabinets.
   B) If the front edge of cabinet is lower than the back edge, adjust the WALL TEMPLATE so that it is level with cabinet front.
3. Clearly and accurately mark all stud locations on the WALL TEMPLATE. Where ⌖ location matches any stud(s), drill a 3/32" hole into the stud for a Wood Screw ①. Drill a 5/8" hole at A, B, C and D wherever there is NO stud.

   Additional Toggle Bolts may be purchased from most hardware stores and used in the area between the two E's or the two F's to give added support for weakened or damaged walls.
4. For Vertical and Recirculating Exhaust applications, go to the TOP CABINET TEMPLATE Instructions. For Horizontal Exhaust, cut out shaded area labeled H. OUTSIDE REAR EXHAUST (HORIZONTAL).
5. Assemble the Exhaust Damper Assembly ⑦ to the fan cover bracket, saved from page 4 **(B) HORIZONTAL EXHAUST** step 6, by sliding into the slits in the same directions as the arrow. Use 1 Tapping Screw 4 x 8 mm ⑥ from the INSTALLATION HARDWARE and tighten into place. See Figure 1.
6. Remove paper strip and apply adhesive side of Rear Cushion ⑨ around Exhaust Damper Assembly. See Figure 1.
7. Attach the Exhaust Damper/Fan Cover Bracket Assembly over the OUTSIDE REAR EXHAUST (HORIZONTAL) opening. Screw the assembly to the wall using 2 of the screws saved from page 4 **(B) HORIZONTAL EXHAUST** step 1. See Figure 2. Go to the TOP CABINET TEMPLATE Instructions.

FIGURE 2

Screw
Screw
Damper Assembly

INSTALLATION SET UP FOR HORIZONTAL EXHAUST VENTILATION.

A C E F — E F D B

P/N 316902448
TINSKA038WRRZ-EL01
Printed in Thailand

CUT ALONG THIS LINE

H 13 19/32" — 13 19/32" I

11 19/32"

TOP CABINET TEMPLATE

Cut out 1/2" Diameter

FILLER BLOCK AREA

D

TOP CABINET

FIGURE 1

INSTALLATION SET UP FOR VERTICAL EXHAUST VENTILATION

FIGURE 2

TOP CABINET

FILLER BLOCKS

FIGURE 3

Cut out 1/2" Diameter

FILLER BLOCK AREA

F E

LEFT SIDE
GUIDELINES
FOR THICKNESS
B

Place the Top Cabinet Template after the Wall Template is in place.

1. If the top cabinet has a flat bottom, attach Top Cabinet Template with pins or tape, aligning center line to center line on the Wall Template. If the top cabinet has a recessed bottom, cut the Template to fit within the recessed area according to the following procedure:

   Measure the thickness of the cabinet edges labeled A, B and C. Cut the edge of the Template to allow for thickness. The guideline is marked in 1/4" increments for your convenience. See Figure 1.

   Attach cut Template with pins or tape to the recessed area of the cabinet, carefully folding under the front edge if necessary so that the Template is the exact size of the recessed area, and the center is aligned to the center line of the Wall Template.
2. Drill 1/2" diameter holes at cutouts marked D and E. See Figure 2.
3. Cut 2" diameter hole for Power Supply Cord marked F. If cabinets are metal, use Grommet ⑤ from INSTALLATION HARDWARE to surround opening.
4. For Horizontal or Recirculating Exhaust, go to Step 5. For Outside Vertical Exhaust, cut out the shaded area labeled G. If the recess of the top of the cabinet is less than 3/4", cut out shaded area labeled J. The larger area is required to accommodate the Exhaust Adapter, Assembly ⑦.
5. Remove the Wall and Top Cabinet Templates.
6. For cabinets with a recessed bottom, fit filler blocks (not included) at the areas marked H and I. The blocks must be at the same level as the bottom of the cabinet. See Figure 3.

   Mark the cutout position on the filler blocks through the holes on the cabinet bottom and drill a 1/2" hole at the mark in each block. Place the filler blocks so that the hole in each block lines up with the 1/2" cutout in the bottom of the cabinet. The filler blocks may be temporarily held in place by tape.
7. Continue with Installation Instructions.

12 1/4"

J

OUTSIDE EXHAUST
(FOR NON-RECESSED TOP CABINET)

If top cabinet recess is less than 3/4", cut out this area.
(The larger opening is required to accommodate the Exhaust Adaptor).

6 5/8"

11"

G

OUTSIDE EXHAUST (VERTICAL)

Cut hole through cabinet bottom for Exhaust Adaptor

5"

CAUTION—IF EXHAUST ADAPTOR IS POSITIONED OUTSIDE RECOMMENDED DIMENSION, GREASE LADEN AIR WILL DISCHARGE INTO HOUSE STRUCTURE.

Cut out 2" Diameter

POWER CORD

7 1/2"

9"

RIGHT SIDE
GUIDELINES
FOR THICKNESS
C

1" 3/4" 1/2"

GUIDELINES FOR THICKNESS — A

1/2" 3/4" 1"

WALL

P/N 316902447
TINSKA026WRRZ-EL03
Printed in Thailand

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Horno microondas sobre la estufa

ANTES DE COMENZAR

Lea estas instrucciones completa y detalladamente.

- **IMPORTANTE** Guarde estas instrucciones para uso del inspector local.
- **IMPORTANTE** Cumpla con los códigos y normas vigentes.
- **NOTA PARA EL INSTALADOR** – Asegúrese de entregar estas instrucciones al consumidor.
- **NOTA AL CONSUMIDOR** – Conserve estas instrucciones para referencias futuras.
- **NIVEL DE CONOCIMIENTO** – La instalación de este aparato requiere de conocimientos básicos sobre mecánica y electricidad.
- La correcta instalación es responsabilidad del instalador
- La garantía no cubre la falla del producto por instalación inapropiada.
- Lea detenidamente las instrucciones antes de instalar el Horno microondas sobre estufa. Se recomienda que la instalación de este producto sea realizada entre dos personas.
- Si se requiere un tomacorriente eléctrico nuevo, su instalación debe ser realizada por un electricista calificado antes de instalar el Horno microondas sobre estufa. Vea el capítulo 3 INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN ELÉCTRICA A TIERRA en la página 2.

1 ESPACIO DE MONTAJE

Este Horno microondas sobre estufa requiere de un espacio de montaje en la pared como se muestra en la Figura 1. Está diseñado para ser utilizado en gabinetes de pared estándar de 12". La profundidad máxima es 13 pulgadas.

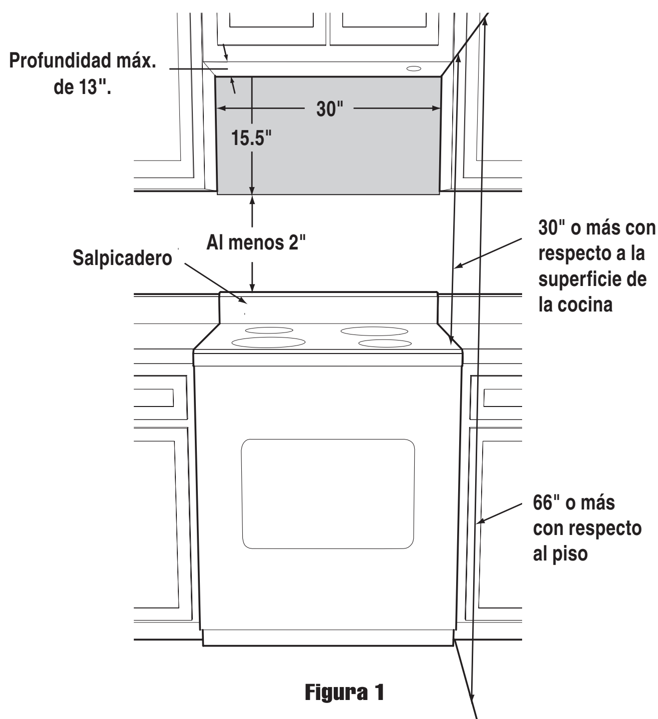


Figura 1

2 CONSTRUCCIÓN DE PARED

Este Horno microondas sobre estufa debe montarse y apoyarse en una pared vertical plana. La pared debe ser plana para una instalación apropiada. Si la pared no es plana, utilice espaciadores para llenar los vacíos. La construcción de pared debe consistir de montantes de madera de 2" x 4" como mínimo y tablaroca o yeso/listón de 3/8" o más de espesor. Las superficies de montaje deben ser capaces de soportar un peso de 50 kg (110 libras) —el horno y su contenido—ADEMÁS de todos los elementos que generalmente se guardan en el gabinete superior por encima de la unidad.

La unidad debe ser fijada como mínimo a un montante de 2" x 4".

Para encontrar la ubicación de los montantes, puede seguir uno de los siguientes métodos:

A. Utilice un localizador de montantes, un dispositivo magnético que localiza los clavos en el montante.

B. Utilice un martillo para golpear levemente la superficie de montaje tratando de encontrar un sonido macizo. Esto le indicará la ubicación del montante.

El centro del montante puede ser ubicado sondeando la pared con un pequeño clavo para encontrar los bordes del montante y luego colocando una marca en el punto medio entre los bordes. El centro de cualquier montante adyacente por lo general estará a 16" o 24" de cualquier lado de esta marca.

¿NECESITA AYUDA?

Para clientes en Estados Unidos y Canadá llame al
Estados Unidos :1-800-944-9044
Canadá: 1-800-265-8352

LEA CUIDADOSAMENTE. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

3 INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA ELÉCTRICA

Este aparato debe conectarse a tierra. Este horno está equipado con un cable que tiene un alambre de tierra y enchufe con pata de tierra. Éste debe enchufarse en un tomacorriente de pared instalado apropiadamente y conectado a tierra de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional, y los códigos y ordenanzas locales. En caso que se produzca un cortocircuito eléctrico, la conexión a tierra reduce el riesgo de descarga eléctrica proporcionando un alambre de escape para la corriente eléctrica.

ADVERTENCIA - El uso inapropiado del enchufe con pata de tierra puede resultar en peligro de descarga e léctrica.

REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS

El horno está equipado con un enchufe de conexión a tierra, de tres patas. BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA CORTE O RETIRE LA PATA DE TIERRA DEL ENCHUFE.

NO UTILICE EXTENSIONES DE CABLE. Si el cable de alimentación es demasiado corto, deje que un electricista o técnico calificado instale un tomacorriente cerca del aparato.

El Cable de Suministro de Energía y el enchufe deben conectarse en un tomacorriente conectado a tierra de circuito separado de 120 Voltios AC, 60 Hz, 15 Amp, ó más. El tomacorriente debe ubicarse dentro del gabinete ubicado directamente sobre el sitio de montaje del horno microondas mostrado en la Figura 2.

NOTA:

1. Si tiene preguntas acerca de las instrucciones eléctricas o de conexión a tierra, consulte un electricista calificado.
2. Ni Electrolux ni el distribuidor pueden aceptar ninguna responsabilidad por daño al horno o por lesiones personales resultantes de no seguir los procedimientos correctos de conexión eléctrica.

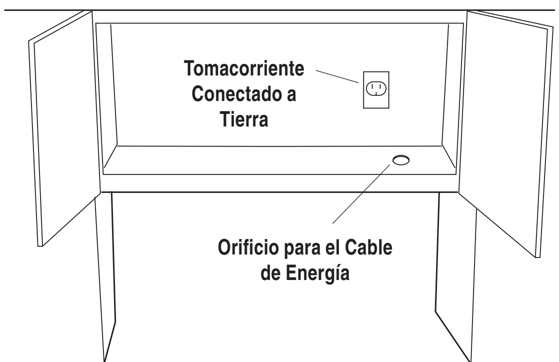


Figura 2

4 DUCTO DE ESCAPE DE CAMPANA EXTRACTORA

Cuando la campana extractora tiene escape hacia el exterior, se requiere un ducto de escape de campana. Todo el ducto debe ser metálico, categóricamente no utilice ducto plástico. Verifique que todas las conexiones están sujetadas firmemente. Por favor lea cuidadosamente lo siguiente:

CONEXIÓN DE ESCAPE: El escape de la campana ha sido diseñado para conectarse con un ducto rectangular estándar de 3 ¼" x 10". Si se requiere ducto redondo, debe utilizarse un adaptador de rectangular a redondo.

ESCAPE TRASERO: Si debe utilizarse un escape trasero o escape horizontal, debe tenerse cuidado de alinear el escape con el espacio entre las columnas, o la pared debe prepararse en el momento de construirse dejando suficiente espacio entre las columnas de pared para acomodar el escape.

LONGITUD MÁXIMA DEL DUCTO: Para movimiento satisfactorio del aire, la longitud total del ducto rectangular de 3 ¼" x 10" ó del ducto redondo con diámetro de 6" no debe exceder 140 pies (42.7 m).

Los codos, adaptadores, tapas de pared, tapas de techo, etc., presentan resistencia adicional al flujo de aire y son equivalentes a una sección recta de ducto con longitud superior a su longitud física real. Cuando se calc ula la longitud total, agregue las longitudes equivalentes de todas las transiciones y adaptadores más la longitud de todas las secciones rectas de ducto. La Figura 3 muestra la longitud equivalente aproximada en pies de algunas partes de ducto típicas. Utilice los valores dentro de paréntesis para calcular la resistencia al flujo de aire equivalente que debe ser un valor total inferior a 140 pies (42.7 m).

NOTA:

Se recomienda utilizar cinta selladora en los conductos del horno para sellar las conexiones de los conductos al regulador de succión de extracción.

90° Codo (10 pies.)	45° Codo (5 pies.)	Adaptador (5 pies.)	Codo Ancho de 10 pulgadas (10 pies.)
90° Codo (25 pies.)	45° Codo (5 pies.)	Tapa de Pared (40 pies.)	Tapa de Techo (24 pies.)

Figura 3

5 HERRAMIENTAS RECOMENDADAS PARA LA INSTALACIÓN

- Atornillador Phillips
- Taladro eléctrico
- Brocas de 1/2", 5/8" y 3/32"
- Broca para madera de 11/2" ó Cortador de orificios en metal (si se utiliza gabinete metálico)
- Scie pour couper l'ouverture d'évacuation (s'il y a lieu)
- Sierra para cortar el orificio de escape (si se requiere)
- Paño para proteger el horno – también se puede utilizar cartón para protección
- Tijeras
- Lápiz
- Cinta para medir

6 HERRAJES DE INSTALACIÓN

Los elementos de la tornillería de instalación del ① - ⑥ están en una bolsa pequeña. Todos los elementos se encuentran en una caja de cartón debajo del horno.

Elemento	Nombre		Cantidad
①	Tornillo para Madera de 5 x 35 mm		6
②	Perno de Anclaje de 3/16"		4
③	Tornillo Gabinete Superior de 5 x 93 mm		2
④	Arandela Plana con diámetro de 30 mm		2
⑤	Anillo de Refuerzo		1
⑥	Tornillo Auto-Perforante de 4 x 8 mm		4
⑦	Regulador de Succión de Extracción		1
⑧	Filtros de grasa		2
⑨	Amortiguador posterior		1
⑩	Instrucciones de instalación	316902446	1
⑪	Plantilla superior	316902447	1
⑫	Plantilla de pared	316902448	1

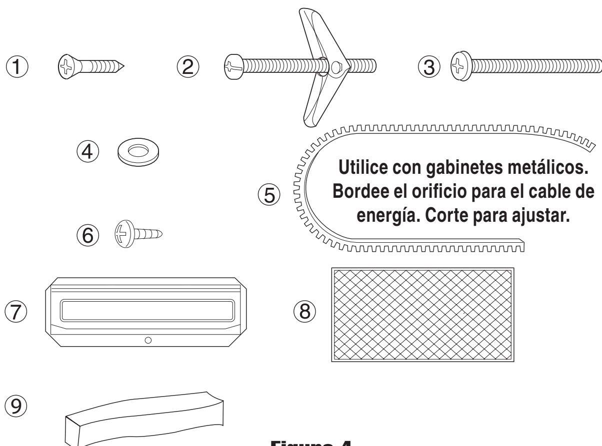


Figura 4

Las partes mostradas no están a escala.

7 PREPARACIÓN DEL HORNO

1. Abra la parte inferior de la caja de cartón, doble hacia atrás las alas de la caja de cartón y voltee la caja para colocar el horno sobre el cojín de espuma plástica. Levante y extraiga la caja de cartón del horno y saque todos los materiales de empaque, las Instrucciones de instalación, la plantilla de pared, la bandeja giratoria y su soporte; sin embargo, NO EXTRAIGA LA CUBIERTA DE GUÍA DE ONDAS que está ubicada en el techo dentro de la cavidad del horno. GUARDE LA CAJA DE CARTÓN YA QUE ÉSTA PODRÍA FACILITAR LA INSTALACIÓN.
2. REVISE EL HORNO. Revise el horno en cuanto a daño, tal como puerta desalineada o doblada, sellos y superficies de sellado de puerta dañadas, bisagras y cerrojos de puerta rotos o flojos, y abolladuras dentro de la cavidad o en la puerta. Si existe algún daño, no opere el horno y comuníquese con su distribuidor o con el PROVEEDOR DE SERVICIOAUTORIZADO DE ELECTROLUX.

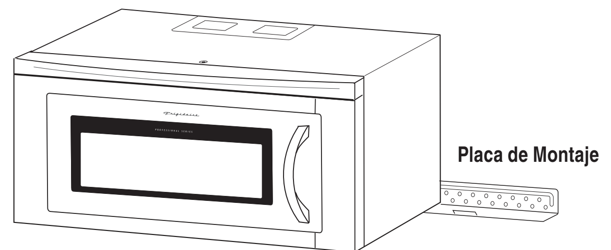


Figura 5

8 SISTEMA DE VENTILACIÓN
(PREPARACIÓN DEL HORNO PARA SU INSTALACIÓN)

Este Horno microondas sobre la estufa está diseñado para adaptarse a tres tipos de sistemas de ventilación de campana extractora. Seleccione el tipo correspondiente a su instalación.

RECIRCULANTE — sin extracción al exterior, sin ducto. Siga el procedimiento de instalación (A). La recirculación requiere el uso de los filtros de carbón vegetal, que están instalados en el horno.

ESCAPE HORIZONTAL — extracción hacia el exterior. Siga el procedimiento de instalación (B).

ESCAPE VERTICAL — extracción hacia el exterior. Siga el procedimiento de instalación (C).

(A) RECIRCULACIÓN: OPERACIÓN SIN EXTRACCIÓN AL XTERIOR, SIN DUCTO

La unidad viene ensamblada para recirculación.

NOTA:

1. No se requiere el conjunto del amortiguador de escape para recircular el escape.
2. Los filtros de carbón vegetal deben sustituirse cada 6 o 12 meses, según el uso.

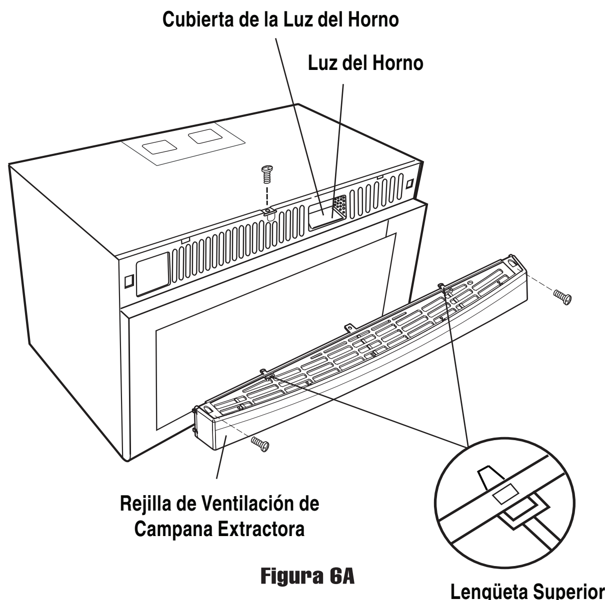


Figura 6A

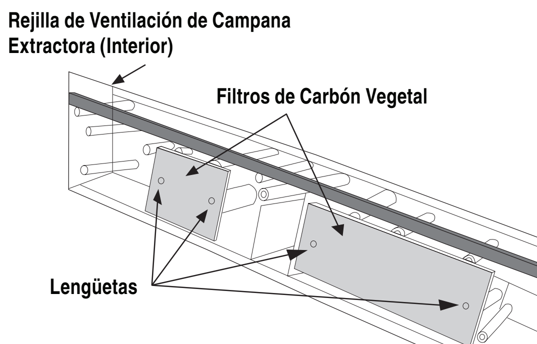


Figura 6B

(B) ESCAPE HORIZONTAL: EXTRACCIÓN HACIA EL EXTERIOR

1. Retire 3 tornillos del borde posterior y 5 tornillos de la parte superior del soporte de la cubierta del ventilador. Guarde los 3 tornillos para utilizarlos más tarde para fijar el conjunto del amortiguador de escape a la pared y deseche los 5 tornillos restantes. Retire el soporte de la cubierta del ventilador deslizándolo en la dirección contraria de la flecha que aparece en el soporte, como se muestra en la Figura 7.
2. Levante la unidad de ventilador de la campana extractora y deslice los alambres afuera de la cavidad. Vea la Figura 8. **Precaución: No jale o estire los Alambres del Ventilador de la Campana.**
3. Gire la unidad de ventilador de la campana 180˚ para que los Orificios de las Paletas del Ventilador estén frente a la parte posterior del horno. Vea la Figura 9A de la página 5.
4. Vuelva a colocar el cable del ventilador de (A) a (B). Vea la Figura 9B de la página 5. Coloque nuevamente la unidad del ventilador de la campana en el horno. **Tenga cuidado de no atrapar el cable y la unidad del ventilador de la campana.** Vea la Figura 9C de la página 5.
5. Coloque el alambre nuevamente en la cavidad. Vea la Figura 10A de la página 5.
6. Ensamble el conjunto del amortiguador de escape al Soporte de la Cubierta del Ventilador deslizándolo por las ranuras en la misma dirección de la flecha. Utilice 1 tornillo autorroscante de 4 x 8 mm de la TORNILLERÍA DE INSTALACIÓN y apriete hasta colocarlo en posición. Vea la Figura 10B de la página 5.
7. Este conjunto se montará en el recorte del escape posterior exterior para instrucciones futuras. Vea la PLANTILLA DE PARED para seguir con el procedimiento.

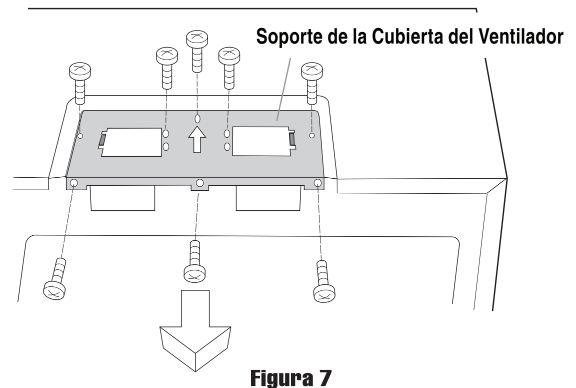


Figura 7

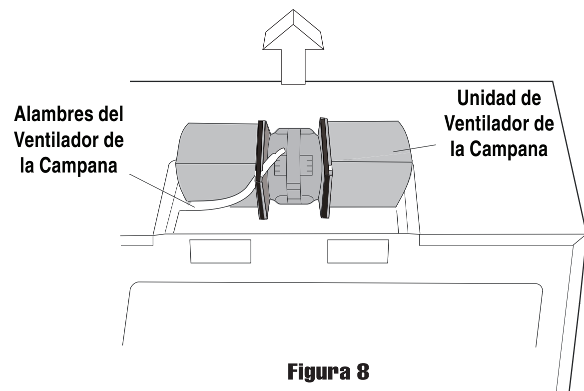


Figura 8

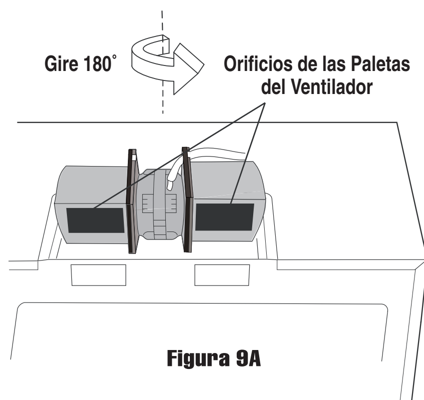


Figura 9A

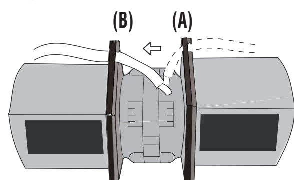


Figura 9B

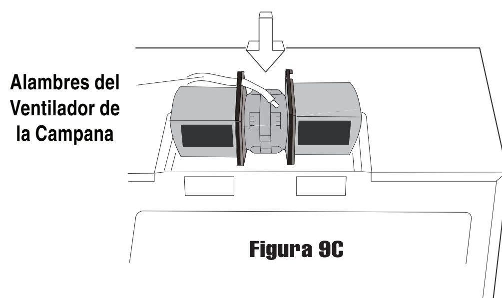


Figura 9C

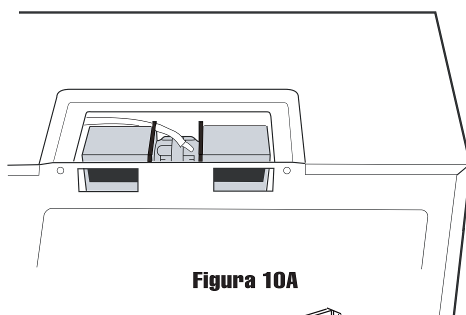


Figura 10A

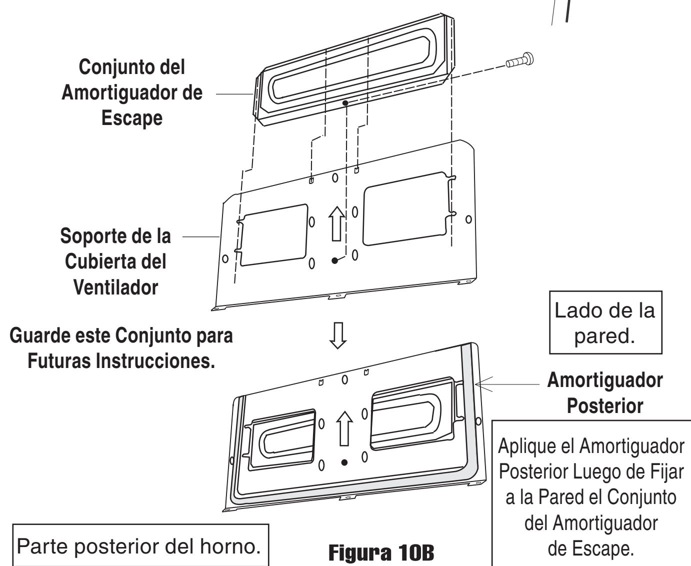


Figura 10B

(C) ESCAPE VERTICAL: EXTRACCIÓN HACIA EL EXTERIOR

1. Retire y guarde 3 tornillos del borde posterior y 5 tornillos de la parte superior del soporte de la cubierta del ventilador para utilizarlos en el Paso 5. Retire el soporte de la cubierta del ventilador deslizándolo en la dirección opuesta a la flecha en el soporte de la cubierta del ventilador, según se muestra en la Figura 11.
2. Levante la unidad de ventilador de la campana extractora y deslice los alambres afuera de la cavidad. Vea la Figura 12A. **Precaución: No jale o estire los Alambres del Ventilador de la Campana.**
3. Gire el ventilador de la campana 180° para que los orificios de las paletas del ventilador queden mirando hacia el horno. Consulte la Figura 12B en la página 6. Cambie el cable del ventilador del horno de (A) a (B). Consulte la Figura 12C en la página 6. Después gire el ventilador del horno 90° de manera que los orificios de las paletas del ventilador queden mirando hacia la parte superior del horno. Vea la Figura 13 de la página 6. Coloque nuevamente la unidad de ventilador de la campana en el horno. Tenga cuidado de no atrapar el conductor entre el soporte interior y la unidad de ventilador de la campana. Coloque el conductor en la caja de alambres.
4. Coloque nuevamente el soporte de la cubierta del ventilador deslizándolo por las ranuras en la misma dirección de la flecha de la cubierta del ventilador. Asegúrese de que las paletas del ventilador sean visibles a través de los orificios superiores en el horno antes de proceder. Vea la Figura 14 de la página 6.
5. Fije el soporte de la cubierta del ventilador a la unidad con los 3 tornillos del borde trasero y 4 tornillos, excepto el tornillo (A), de la parte superior del soporte de la cubierta del ventilador, que se retiraron en el Paso 1 anterior. Consulte la Figura 14 en la página 6. El tornillo (A) se utilizará para MONTAR SOBRE LA PARED en el Paso 5 en la página 7. Ahora, la unidad de ventilador de la campana ha girado para una operación de escape vertical.
6. Después de montar el horno, sujete el Regulador de Succión de Extracción a la cubierta del ventilador ubicada en la parte superior del horno. Para sujetar el Regulador de Succión de Extracción, remítase al capítulo “MONTAJE DEL HORNO EN LA PARED”, Vea la Figura 20 de la página 7 y la PLANTILLA DEL GABINETE SUPERIOR.

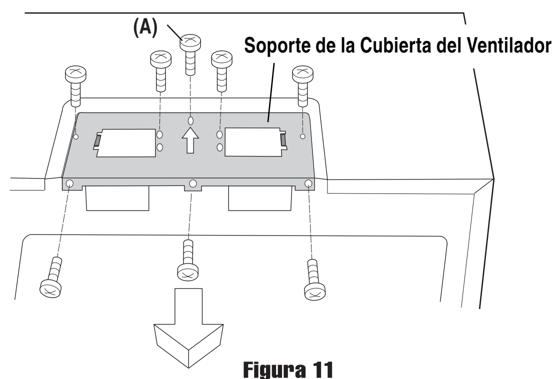


Figura 11

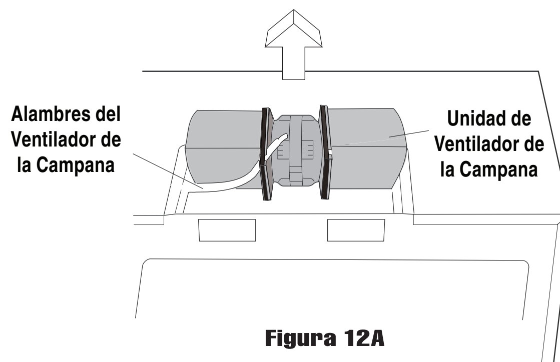


Figura 12A

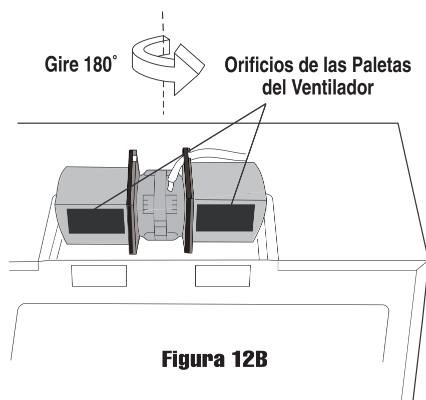


Figura 12B

Cambie la posición del cable al orificio del lado izquierdo.

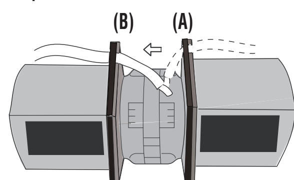


Figura 12C

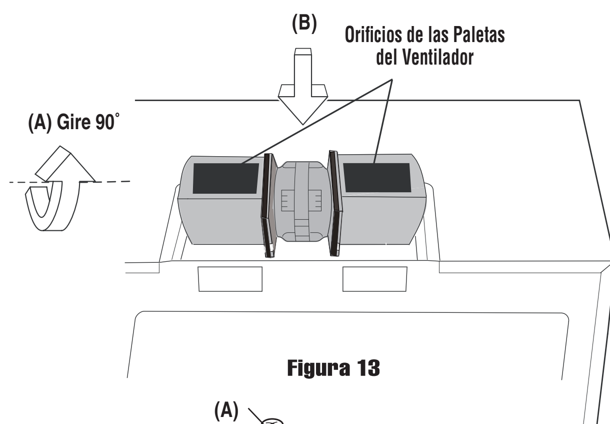


Figura 13

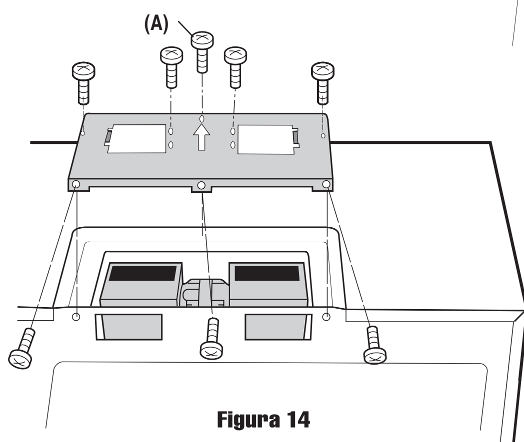


Figura 14

9 INSTALACIÓN DEL HORNO

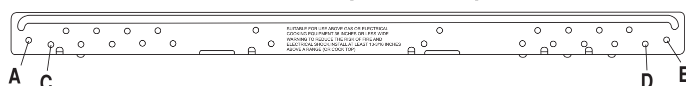
ESTE HORNO NO PUEDE INSTALARSE APROPIADAMENTE SI NO SE CONSULTAN LAS INSTRUCCIONES DE MONTAJE QUE SE ENCUENTRAN EN AMBAS PLANTILLAS.

EL SIGUIENTE PASO ES LEER Y SEGUIR LA INFORMACIÓN DE MONTAJE QUE SE ENCUENTRA TANTO EN EL GABINETE SUPERIOR Y EN LAS PLANTILLAS DE PARED.

NOTA: ESTE HORNO DEBE SUJETARSE A AL MENOS UNA COLUMNA DE PARED.

PLACA DE MONTAJE

1. Extraiga las tuercas de anclaje, empaquetadas en los HERRAJES DE INSTALACIÓN, de los 4 pernos de anclaje.
2. **IMPORTANTE** **Utilice la plantilla de montaje que se incluye para el uso de tornillos para madera para sujetar la placa de montaje a la columna o columnas. Utilice los pernos de anclaje para sujetar la placa de montaje a través de los orificios en A, B, C y D A MENOS QUE ESTOS ORIFICIOS SE ENCUENTREN UBICADOS SOBRE LA COLUMNA. Inserte un perno de anclaje en A, B, C y D donde sea apropiado (éstos corresponden a los orificios de la plantilla de pared) y coloque las tuercas de anclaje sobre los pernos de anclaje. Vea la Figura 15. Consulte las instrucciones de la plantilla de pared.**



3. Coloque la Placa de Montaje con los Pernos de Anclaje sujetados, en el sitio de pared e inserte los Pernos y Tuercas de Anclaje a través de los orificios en la pared con las Tuercas de Anclaje cerradas. Vea la Figura 16. Utilice Tornillos para Madera.
   NOTA: Antes de la inserción, asegúrese de dejar un espacio superior al espesor de la pared entre la Placa de Montaje y el extremo de cada una de las Tuercas de Anclaje (en la posición cerrada). Si usted no deja suficiente espacio, la Tuerca de Anclaje no podrá abrirse en el otro lado de la pared. Además, una vez que la Tuerca de Anclaje se abre, ésta no puede retirarse del orificio; por lo tanto asegúrese que todos los Anclajes están en la posición correcta antes de la inserción.
4. Alinee cuidadosamente la Placa de Montaje y sostenga en posición mientras aprieta los Pernos de Anclaje. Hale el Perno de Anclaje hacia usted y gire en sentido horario para apretar. Vea la Figura 17.

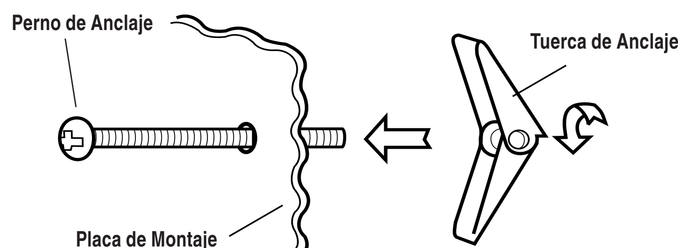


Figura 15

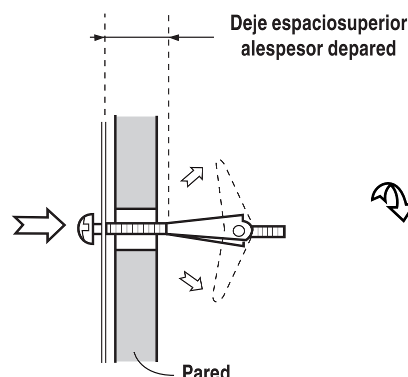


Figura 16

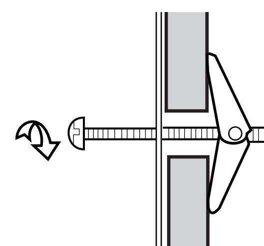


Figura 17

MONTAJE DEL HORNO EN LA PARED

Il recommandé d'utiliser deux personnes pour placer le four à micro-ondes et sa hotte sur la plaque de fixation.

1. Passez le cordon secteur par le trou fait dans le fond du cofret supérieur.
2. Instale el horno inclinándolo hacia delante y deslizándolo sobre las lengüetas de la placa de montaje. Gire el horno arriba tan descansa contra la pared. Vea la Figura 18 de la página 7.
3. Utilisez les deux vis de coffret supérieur et deux rondelles plates fournies dans la HERRAJES DE INSTALACIÓN pour fixer l'unité sur le coffret supérieur. Vea la Figura 19 de la página 7.
4. Asegurar el fondo del horno a la Placa de Montaje utilice dos Tornillo Auto-perforante de 4 x 8 mm de los HERRAJES DE INSTALACIÓN. Vea la Figura 19 de la página 7.
5. (Solo para escape vertical)
   Conecte el regulador de succión de extracción al soporte de la cubierta del ventilador en la parte superior del horno al deslizarlo en las ranuras en la misma dirección que marca la flecha hasta que el tornillo (A), que se retiró en (C) ESCAPE VERTICAL, PASO 1 en la página 5. Consulte la Figura 20 en la página 7.

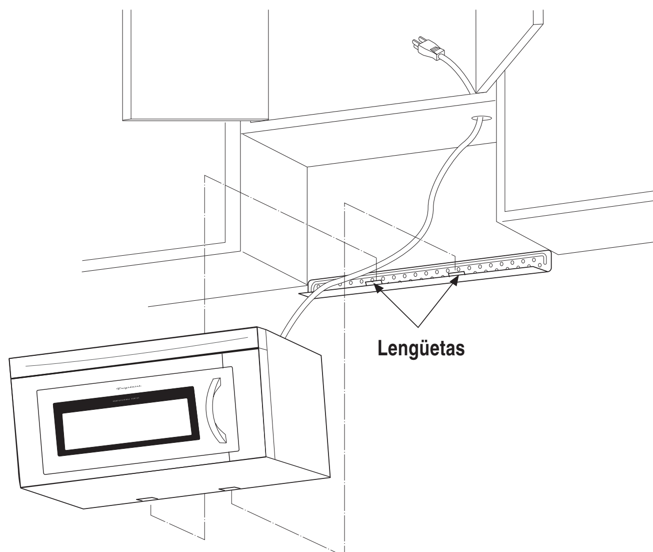


Figura 18

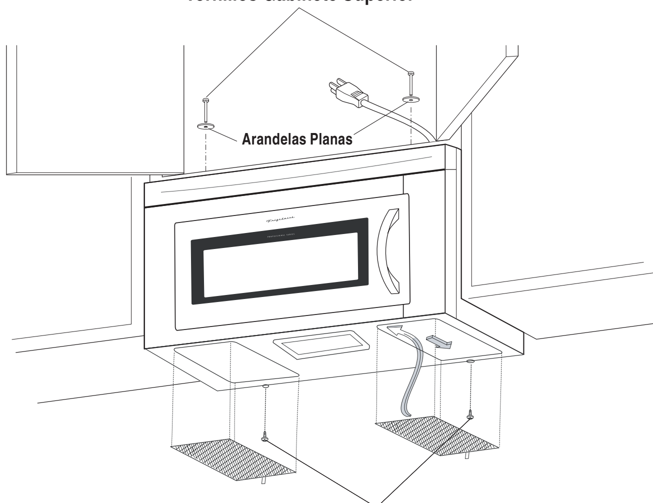


Figura 19

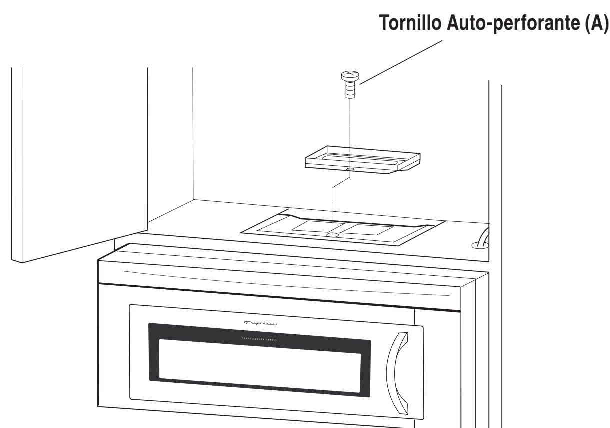


Figura 20

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA INSTALACIÓN

1. Asegúrese que la unidad ha sido instalada de acuerdo con todas las Instrucciones de Instalación y las Plantillas de Pared y las Plantillas del Gabinete Superior.
2. Enchufe el cable de energía.
3. Conserve estas Instrucciones de instalación.

NOTA:

Asegúrese de retirar la cinta del soporte del plato giratorio antes de poner el horno en marcha. Vea la Figura 21.

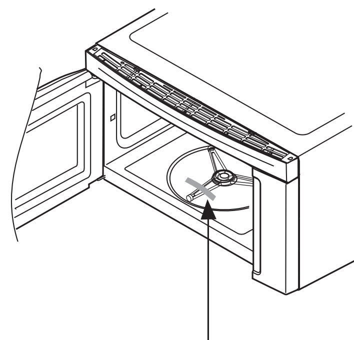


Figura 21

NOTAS

INSTALLATION D’INSTRUCTION

Four à micro-ondes monté au dessus d’une cuisinière

AVANT DE COMMENCER

Lire attentivement la totalité de ces instructions.

- **IMPORTANT** Conserver ces instructions pour l’inspecteur local.
- **IMPORTANT** Observer tous les règlements et les coordonnées.
- **NOTE À L’INSTALLATEUR** – Assurez-vous de laisser ces instructions au client.
- **NOTE AU CLIENT** – Conserver ces instructions pour référence ultérieure.
- **NIVEAU DE COMPÉTENCE** – L’installation de cette appareil exige des compétences de base en mécanique et en électricité.
- L’installateur est responsable de sa bonne installation.
- Une panne du produit due à une mauvaise installation n’est pas couverte par la garantie.
- Veuillez lire attentivement toutes les instructions avant d’installer le four à micro-ondes au-dessus d’une cuisinière. Il est recommandé que deux personnes installent ce produit.
- Si une nouvelle prise électrique est nécessaire,il faut la faire poser par un électricien qualifié avant d’installer le four à microondes au-dessus d’une cuisinière. Voir 3 INSTRUCTIONS POUR LA MISE À LA TERRE ÉLECTRIQUE à la page 2.

1 ESPACE DE MONTAGE

Le schéma 1 vous montre l’espace de montage nécessaire à Ce four à micro-ondes à hotte intégrée. Il est conçu pour être employé avec des armoires murales standard de 12 po (30,5 cm). La profondeur maximale est de 13 pouces.

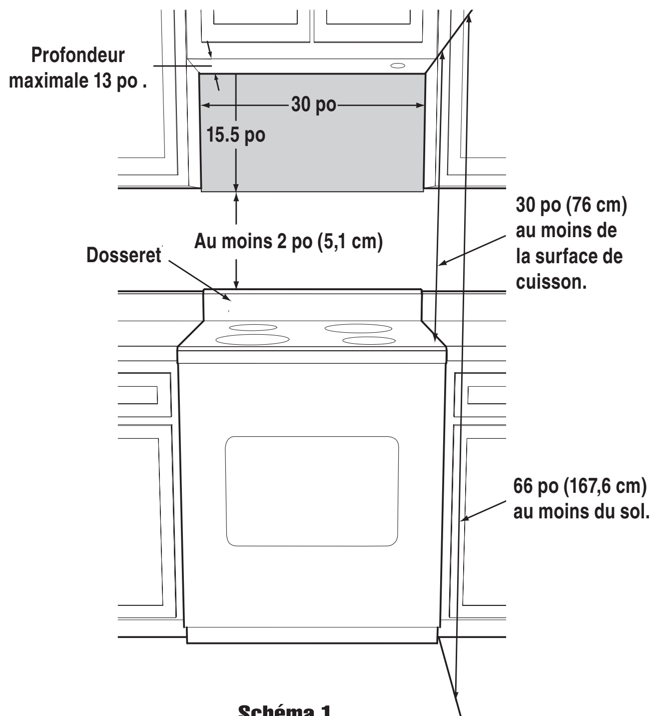


Schéma 1

2 CONSTRUCTION DU MUR

Le four à micro-ondes à hotte intégrée doit être supporté par un mur vertical plat. Pour une installation correcte, le mur doit être plat. Si ce n’est pas le cas, employez des entretoises pour remplir les espaces. La construction du mur doit avoir des poteaux muraux de 2 x 4 po et une cloison sèche ou un plâtrage d’au moins $^{3}/_{8}$ po (9,5 mm) d’épaisseur. Les surfaces de montage doivent pouvoir supporter un poids de 110 lb. (50 kg)— le four et son contenu — ET le poids de tous les articles qui sont normalement entreposés dans l’armoire au-dessus de l’appareil.

L’appareil sera fixé à au moins un poteau mural de 2 x 4 po ou 2 poteaux de 2 x 3 po.

Pour trouver l’emplacement des poteaux muraux, vous pouvez employer une des méthodes suivantes:

A. Employez un localisateur de montants, un appareil magnétique qui localise les clous dans le poteau.

B. Frappez doucement avec un marteau le long de la surface de montage pour trouver un son plein. Ceci indiquera l’emplacement du montant.

On peut localiser le centre du poteau vertical en enfonçant un petit clou dans le mur pour trouver les bords du montant, il suffit alors de marquer le centre entre les bords. Le centre des montants suivants se trouvera normalement à 16 ou 24 po (40,6 cm ou à 61 cm) de chaque côté de cette marque.

BESOIN D’AIDE?

Pour les clients aux États-Unis et au Canada
États-Unis: 1-800-944-9044
Canada: 1-800-265-8352

Á LIRE ATTENTIVEMENT. INSTRUCTIONS Á CONSERVER.

3 INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Cet appareil doit être mis à la terre. Ce four est équipé d'un cordon d'alimentation avec fil de mise à la terre, et d'une fiche de mise à la terre. Il faut le brancher dans une prise murale qui a été installée correctement et mise à la terre selon le Code national de l'électricité et les codes et décrets locaux. En cas de court-circuit électrique, la mise à la terre réduit les risques de choc électrique en permettant au courant de s'échapper par le fil de mise à la terre.

AVERTISSEMENT - Un mauvais usage de la prise de terre peut causer des chocs électriques.

INSTALLATION ÉLECTRIQUE
Le four est équipé d'une fiche de terre à 3 broches. IL NE FAUT EN AUCUN CAS COUPER OU ENLEVER LA BROCHE DE TERRE DE LA FICHE.

N'UTILISE PAS UNE RALLONGE. Si le cordon d'alimentation fourni est trop court, demandez à un électricien qualifié ou à un réparateur professionnel d'installer une prise à proximité de l'appareil.

Il faut connecter le cordon d'alimentation et la fiche sur un circuit séparé de 120 volts CA, 60 Hz, 15 A ou plus, avec prise murale simple avec terre. La prise doit être située dans l'armoire directement au-dessus de l'emplacement de montage du four à micro-ondes à hotte intégrée. Comme illustré par le schéma 2.

REMARQUE:

1. Si vous avez des questions à propos de l'installation électrique ou de la mise à la terre, consultez un électricien de métier ou un réparateur qualifié.
2. Ni Electrolux ni le revendeur ne peuvent accepter aucune responsabilité des dégâts au four, ou des blessures personnelles résultant du non-respect des procédures correctes de connexion électrique.

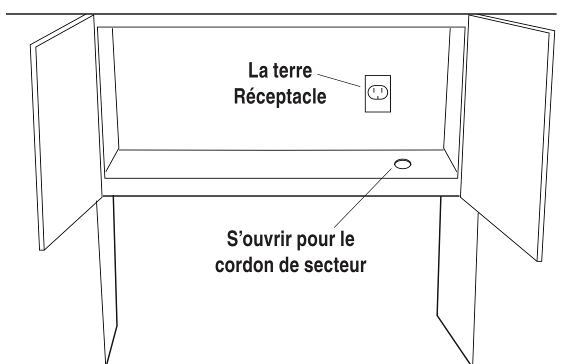


Schéma 2

4 CONDUIT D'ÉVACUATION DE LA HOTTE

Pour une hotte avec évacuation à l'air libre, il faut installer un conduit d'évacuation à la hotte. Tous les conduits doivent être en métal; n'employez aucun conduit en plastique. Vérifiez que toutes les connexions sont bien serrées. Veuillez lire attentivement ce qui suit:

CONNEXION DE L'ÉVACUATION: l'évacuation de la hotte est conçue pour être connectée à un conduit rectangulaire standard de 3 1/4 x 10 po (8,3 cm x 25,4 cm). Si vous avez besoin d'un conduit circulaire, il faut employer un adaptateur rectangulaire à rond.

ÉVACUATION ARRIÈRE: si vous employez une évacuation arrière ou horizontale, il faut faire attention de bien aligner l'évacuation avec l'espace entre les poteaux muraux, ou il faut préparer le mur à l'avance et laisser assez d'espace entre les poteaux muraux pour placer l'évacuation.

LONGUEUR MAXIMUM DU CONDUIT: pour un mouvement d'air suffisant, la longueur totale du conduit rectangulaire de 3 1/4 x 10 po (8,3 cm x 25,4 cm) ou du conduit circulaire de 6 po (15,2 cm) de diamètre ne doit pas dépasser 140 pi. (42,7 m).

Les coudes, adaptateurs, murs, mitres de toit, etc., présentent une résistance supplémentaire au flux d'air et sont équivalents à une section de conduit droit qui est plus long que leur taille réelle. Quand vous calculez la longueur totale, il faut ajouter les longueurs équivalentes de toutes les transitions ou adaptateurs aux sections de conduit droit. Le schéma 3 montre les longueurs équivalentes approximatives de quelques pièces typiques. Employez les valeurs entre parenthèses pour calculer l'équivalence de résistance du flux d'air, dont le total devra être de moins de 140 pi. (42,7 m).

REMARQUE:

Il est recommandé d'utiliser le chatterton d'étanchéité du conduit du four pour sceller les connexions du conduit au système de mouillage de l'échappement.

Coude 90° (10 pi.)	Coude 45° (5 pi.)	Adaptateur (5 pi.)	Coude de 10 (10 pi.)
Coude 25° (25 pi.)	Coude 45° (5 pi.)	Chapeau mur (40 pi.)	Chapeau toit (24 pi.)

Schéma 3

5 OUTILS RECOMMANDÉS POUR L'INSTALLATION

- Tournevis Phillips
- Perceuse électrique
- Forets de 1/2", 5/8" et 3/32" (13 – 16 – 8 mm)
- Mèche à bois de 1 1/2" (38 mm) ou coupe-trou dans métal (si un coffret métallique est utilisé)
- Scie pour couper l'ouverture d'évacuation (s'il y a lieu)
- Toile de protection pour le produit et la cuisinière (vous pouvez aussi réutiliser le carton d'emballage)
- Ciseaux
- Crayon
- Mètre
- Bande autocollante

6 MATÉRIEL D'INSTALLATION

Les articles de quincaillerie du matériel d'installation ① à ⑥ sont emballés dans un petit sac. L'ensemble de ces pièces est contenu dans un sachet placé sous le four.

Référence	Description		Quantité
①	Vis à bois 5 x 35 mm		6
②	Boulon à ailettes 3/16 po		4
③	Vis de coffret supérieur 5 x 93 mm		2
④	Rondelle plate diamètre 30 mm		2
⑤	Passe-fils		1
⑥	Vis autotaraudeuse 4 x 8 mm		4
⑦	Ensemble registre d'évacuation		1
⑧	Filtres à graisse		2
⑨	Coussinet arrière		1
⑩	Instructions d'installation	316902446	1
⑪	Gabarit pour le plafond	316902447	1
⑫	Gabarit pour le mur	316902448	1

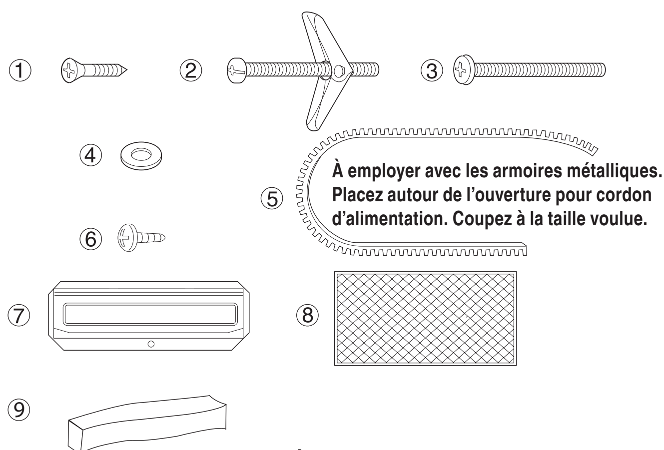


Schéma 4

Pièces montrées à des échelles différentes.

7 PRÉPARATION DU FOUR

1. Ouvrez le fond du carton, basculez les rabats en arrière et basculez le four pour le déposer sur la cale en mousse plastique. Ôtez le carton et sortez tous les emballages de protection, les Instructions d'installation, le gabarit mural, le gabarit de plafond, le plateau tournant et son support. Cependant, N'ENLEVEZ PAS LE CACHE DU GUIDE D'ONDES qui est situé sur le haut de la cavité du four. CONSERVEZ LE CARTON QUI PEUT VOUS FACILITER L'INSTALLATION.
2. VÉRIFIEZ LE FOUR.

   Cherchez des dommages éventuels sur le four, comme un mauvais salignement ou une torsion de la porte, des dommages au niveau des joints ou des surfaces d'étanchéité, des cassures ou desserrages de charnières ou de verrouillage, des entailles dans la cavité ou sur la porte. Si vous trouvez un quelconque dommage, ne faites pas fonctionner le four et contactez votre revendeur ou UN SERVICE AGRÉÉ DE DÉPANNAGE ELECTROLUX.

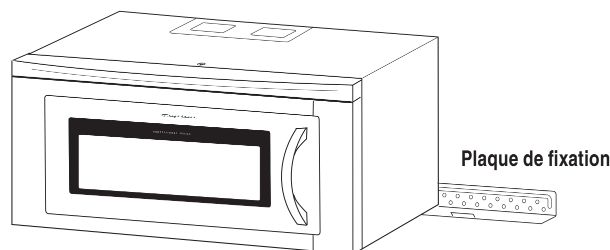


Schéma 5

8 SYSTÈME DE VENTILATION
(PRÉPARATION DU FOUR POUR L'INSTALLATION)

Le four à micro-ondes à hotte intégrée est conçu pour s'adapter à trois types de systèmes de ventilation par hotte. Choisissez le type nécessaire pour votre installation.

RECYCLAGE — Hotte absorbante, à recyclage. Suivez la procédure d'installation (A). Ce type de hotte requiert l'utilisation de filtres à charbon actif, déjà installés dans le four.

ÉCHAPPEMENT HORIZONTAL — Ventilation extérieure. Suivez la procédure d'installation (B).

ÉCHAPPEMENT VERTICAL — Ventilation extérieure. Suivez la procédure d'installation (C).

(A) À RECIRCULATION D'AIR: FONCTIONNEMENT SANS ÉCHAPPEMENT OU TUYAUTERIE

L'unité est livrée pour un fonctionnement à recirculation d'air.

REMARQUE:

1. L'ensemble de d'évacuation 9 n'est pas nécessaire en cas d'évacuation avec recyclage.
2. Les filtres à charbon actif devraient être remplacés tous les 6 à 12 mois, selon la fréquence d'utilisation.

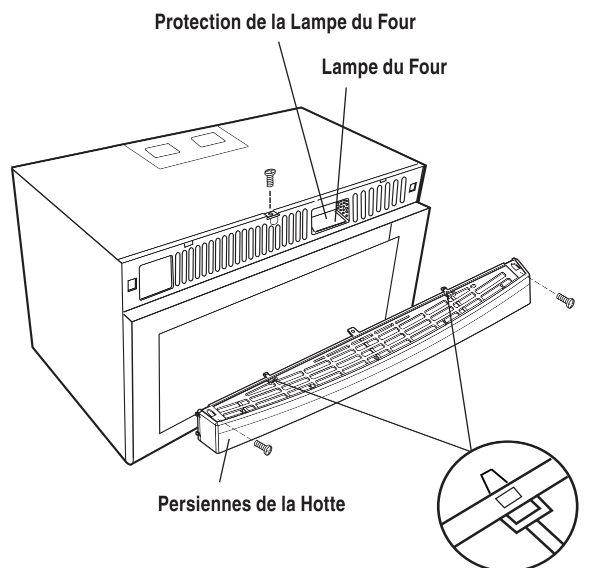


Schéma 6A

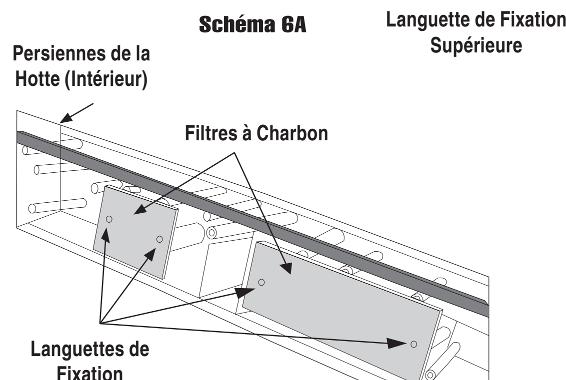


Schéma 6B

(B) ÉCHAPPEMENT HORIZONTAL: VENTILATION EXTÉRIEURE

1. Enlevez les 3 vis du bord arrière et les 5 vis au-dessus de la fixation du couvercle de ventilateur. Mettez de côté les 3 vis qui seront réutilisées pour fixer l'ensemble registre d'évacuation au mur, et jetez les 5 autres. Enlevez cette pièce en la glissant dans la direction opposée à la flèche marquée dessus, comme illustré sur le Schéma 7.
2. Levez l'unité de ventilation de hotte avec précaution et glissez les fils hors de la cavité (voir le Schéma 8). **ATTENTION: NE TIREZ PAS SUR LES FILS DE CÂBLAGE ET NE LES ÉTIREZ PAS.**
3. Faites pivoter l'unité de ventilation de la hotte de 180˚ de façon à ce que les ouvertures de pales de ventilateur soient orientées vers l'arrière du four. Voir le schéma 9A, page 5.
4. Remplacez le câble de l'unité de ventilation de (A) à (B). Voir le schéma 9B, page 5. Remplacez l'unité de ventilation de la hotte dans le four. **Faites attention de ne pas pincer le câble et l'unité de ventilation de la hotte.** Voir le schéma 9C, page 5.
5. Placez le fil de connexion dans le coffret de fils. Voir le schéma 10A, page 5.
6. Fixer le registre d'évacuation au Support du Couvercle du Ventilateur en le glissant dans les fentes dans la même direction que la flèche. Utiliser 1 vis autotaraudeuse de 4 x 8 mm de la QUINCAILLERIE D'INSTALLATION et serrer en place. Voir le Schéma 10B, page 5.
7. Cet ensemble sera monté dans le découpage arrière extérieur du registre dans des instructions ultérieures. Voir GABARIT MURAL pour le reste de la procédures.

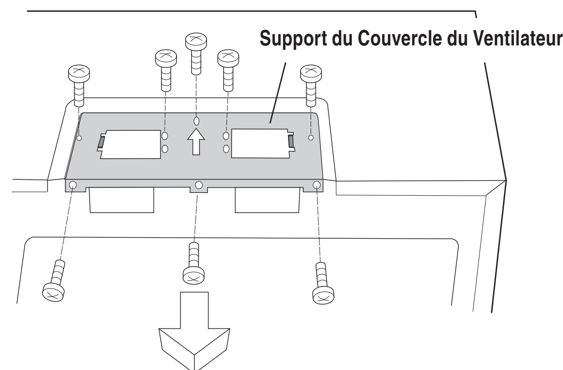


Schéma 7

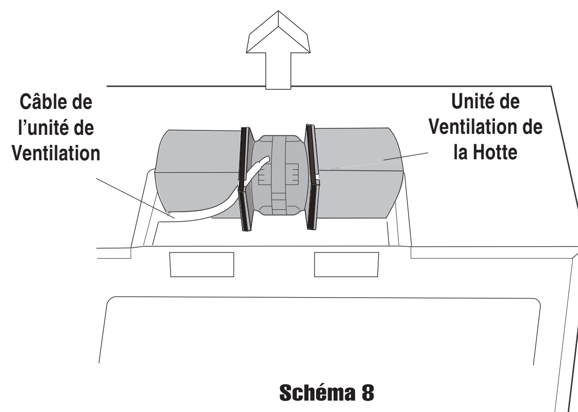


Schéma 8

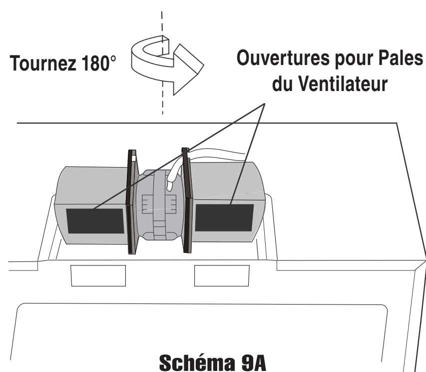


Schéma 9A

Modifiez la position du fil et placez-le dans l'orifice gauche

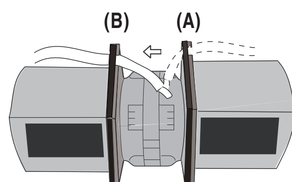


Schéma 9B

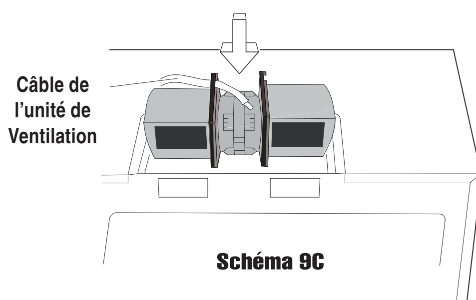


Schéma 9C

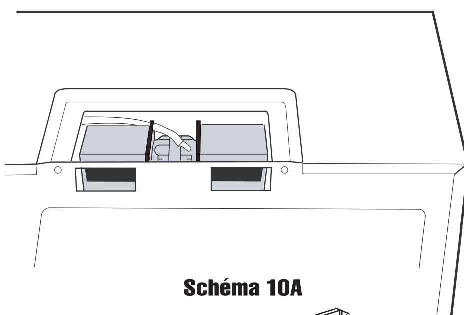


Schéma 10A

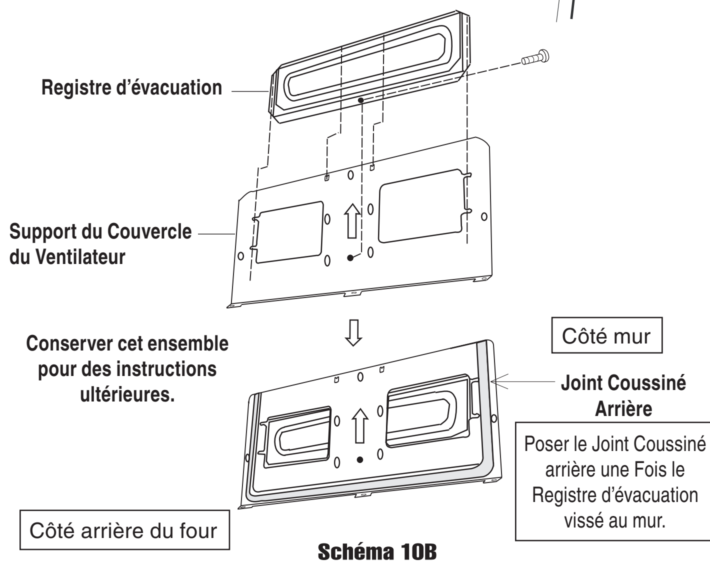


Schéma 10B

(C) ÉCHAPPEMENT VERTICAL: VENTILATION EXTÉRIEURE

1. Enlevez les 3 vis du bord arrière et les 5 vis au-dessus de la fixation du couvercle de ventilateur pour les utiliser à l'étape 5. Enlevez la fixation du couvercle de ventilateur en la faisant glisser dans le sens opposé à la flèche sur la fixation du couvercle de ventilateur, comme illustré sur le Schéma 11.
2. Levez l'unité de ventilation de hotte avec précautions et glissez les fils hors de la cavité. Voir le Schéma 12A. **ATTENTION : NE TIREZ PAS SUR LES FILS DE CÂBLAGE ET NE LES ÉTIREZ PAS.**
3. Faites pivoter l'unité du ventilateur de hotte de 180° de façon à ce que les ouvertures des pales du ventilateur soient orientées vers l'arrière du four. Voir schéma 12B à la page 6. Déplacez le câble du ventilateur de hotte de (A) à (B). Voir Schéma 12C à la page 6. Faites ensuite pivoter le ventilateur de hotte de 90° de façon à ce que les ouvertures des pales du ventilateur soient orientées vers le haut du four. Voir le schéma 13 , page 6. Remplacez le ventilateur dans le four. Faites attention à ne pas pincer le fil de fil entre la fixation intérieure et l'unité de ventilation. Placez le fil de connexion dans la boîte de raccordement.
4. Remettez en place la fixation du couvercle de ventilateur en la glissant dans les fentes dans la même direction que la flèche marquée dessus. Assurez-vous que les pales de ventilateur sont visibles au travers des ouvertures à l'arrière avant de poursuivre. Voir le schéma 14, page 6.
5. Fixez le support du capot du ventilateur à l'unité grâce aux 3 vis du bord arrière et 4 vis à partir du haut du support du couvercle du ventilateur à l'exception de la vis (A) enlevée à l'étape 1 ci-dessus. Voir Schéma 14 à la page 6. La Vis (A) sera utilisée pour la FIXATION DU FOUR SUR LE MUR Étape 5 à la page 7. L'unité de ventilateur de hotte est maintenant positionnée pour un fonctionnement en évacuation à la verticale.
6. Fixez l'ensemble registre d'évacuation au couvercle de ventilateur sur le dessus du coffret de carter avant de monter le four. Pour fixer l'ensemble registre d'évacuation, reportez-vous à la section MONTAGE MURAL DU FOUR, voir le Schéma 20, page 7 et GABARIT DE PLAFOND.

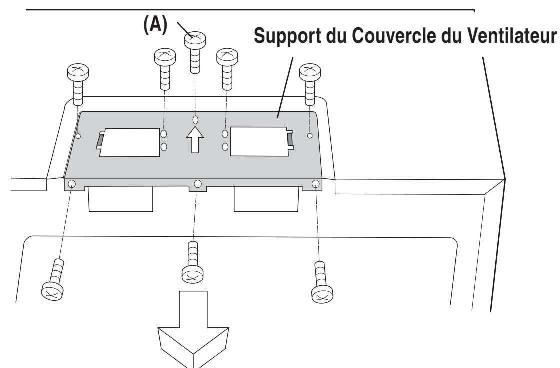


Schéma 11

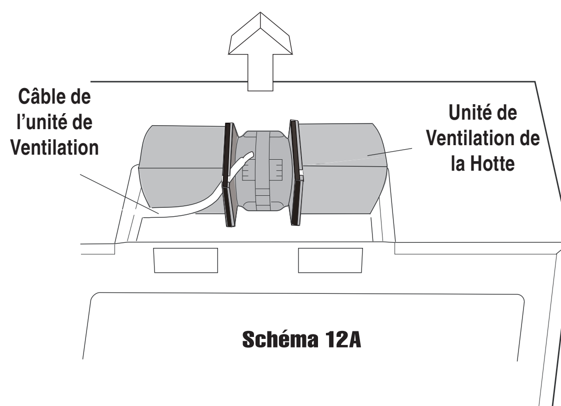


Schéma 12A

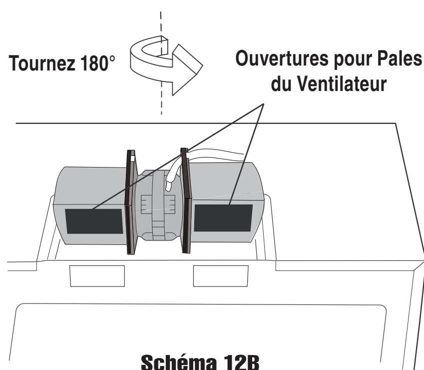


Schéma 12B

Modifiez la position du fil et placez-le dans l'orifice gauche

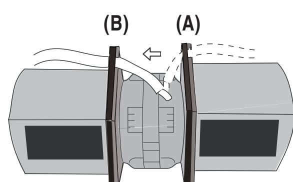


Schéma 12C

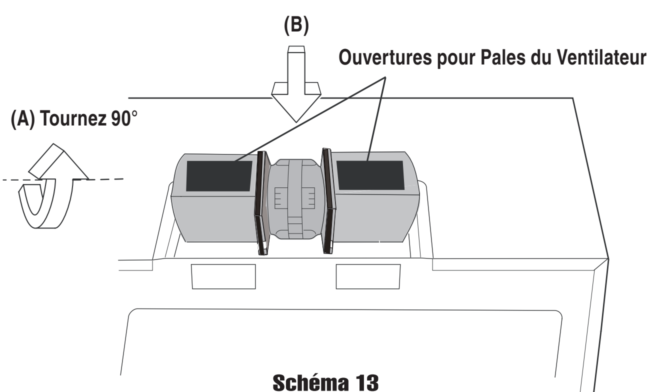


Schéma 13

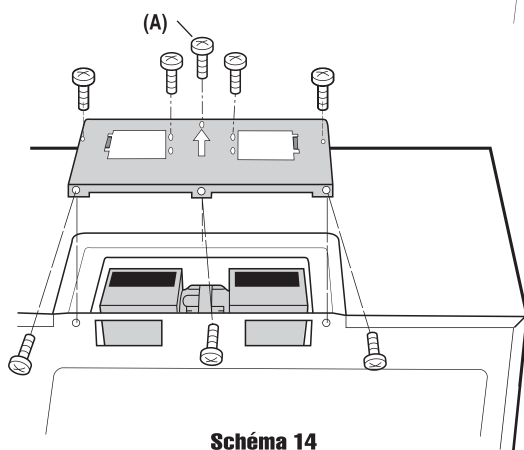


Schéma 14

9 INSTALLATION DE FOUR

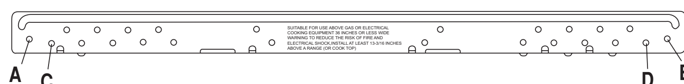
CE FOUR NE PEUT ÊTRE INSTALLÉ CONVENABLEMENT QUE SI L'ON SE RÉFÈRE AUX INSTRUCTIONS DE MONTAGE QUI SE TROUVENT SUR LES DEUX GABARITS.

L'ÉTAPE SUIVANTE EST DE LIRE ET DE SUIVRE LES RENSEIGNEMENTS DE MONTAGE QUI SE TROUVENT SUR LES GABARITS D'ARMOIRE SUPÉRIEURE ET DE MUR.

REMARQUE: CE FOUR DOIT ÊTRE FIXÉ À AU MOINS UN POTEAU MURAL.

PLAQUE DE FIXATION

1. Séparez les 4 boulons à ailettes, emballés avec le MATÉRIEL d'INSTALLATION, des écrous à ailettes.
2. **IMPORTANT** **Utilisez le gabarit de montage fourni ainsi que les vis à bois pour monter la plaque de fixation sur le ou les montants. Utilisez ensuite les boulons à ailettes pour monter la plaque de fixation en utilisant les orifices A, B, C et D, SAUF SI CES ORIFICES TOMBENT SUR LES MONTANTS. Insérez un boulon où il y a lieu en A, B, C ou D (correspondant aux orifices du gabarit mural), puis vissez les ailettes articulées (voir le Schéma 15). Reportez-vous aux instructions du gabarit mural.**



3. Placez la plaque de fixation avec les boulons à ailettes sur le mur et insérez les boulons à ailettes avec leurs écrous dans les trous dans le mur, les ailettes refermées. Voir le schéma 16. Employez les vis à bois pour fixer la plaque de fixation aux poteaux muraux.

   REMARQUE: Avant d'insérer les boulons, veillez à laisser un espace supérieur à l'épaisseur du mur entre la plaque de fixation et l'extrémité des écrous à ailettes (en position fermée). Si vous ne laissez pas assez d'espace, l'écrou à ailettes ne pourra pas s'ouvrir de l'autre côté du mur. En outre, une fois que les ailettes sont ouvertes, on ne peut plus enlever le boulon du mur, il faut donc veiller à ce que boulons à ailettes soient dans la bonne position avant de les insérer.
4. Alignez soigneusement la plaque de fixation et tenez-la en place pendant que vous serrez les boulons à ailettes. Tirez les boulons à ailettes vers vous et vissez dans le sens des aiguilles d'une montre. Voir le schéma 17.

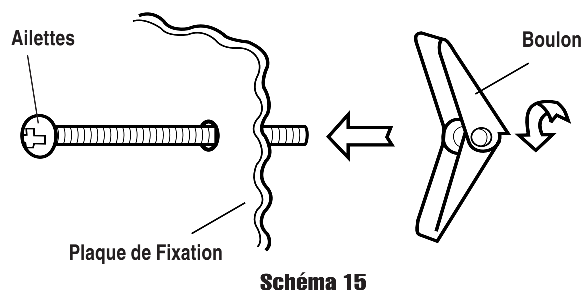


Schéma 15

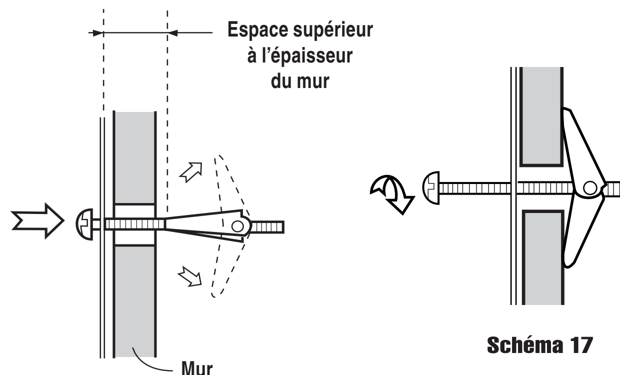


Schéma 16

Schéma 17

MONTAGE MURAL DU FOUR

Il recommandé d'utiliser deux personnes pour placer le four à micro -ondes et sa hotte sur la plaque de fixation.

1. Passez le cordon secteur par le trou fait dans le fond du cofret supérieur.
2. Installez le four en le faisant pencher vers l'avant, puis en le faisant glisser sur les deux languettes de la plaque de fixation. Poussez le four vers le haut et vers l' arrière de sorte qu'il cale contre le mur. Voir le schéma 18, page 7.
3. Utilisez les deux vis de coffret supérieur et deux rondelles plates fournies dans la PIÈCES D'INSTALLATION pour fixer l'unité sur le coffret supérieur. Voir le schéma 19, page 7.
4. Fixez le fond du four sur la plaque de fixation en vous servant de deux vis autotaradeuses 4 x 8 mm dans les PIÈCES D'INSTALLATION. Voir le schéma 19, page 7.
5. (Uniquement pour l'échappement vertical)

   Fixer le système de mouillage de l'échappement sur le support du couvercle du ventilateur qui se trouve au dessus du coffret le plus à l'extérieur en le glissant dans les fentes en suivant la direction de la flèche et en se servant de la vis (A) enlevée en (C) ECHAPPEMENT VERTICAL, ÉTAPE 1 à la page 5. Voir Schéma 20 à la page 7.

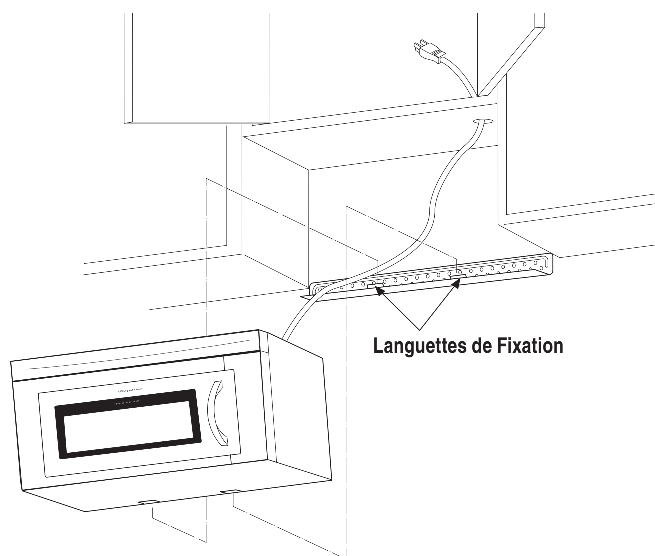


Schéma 18

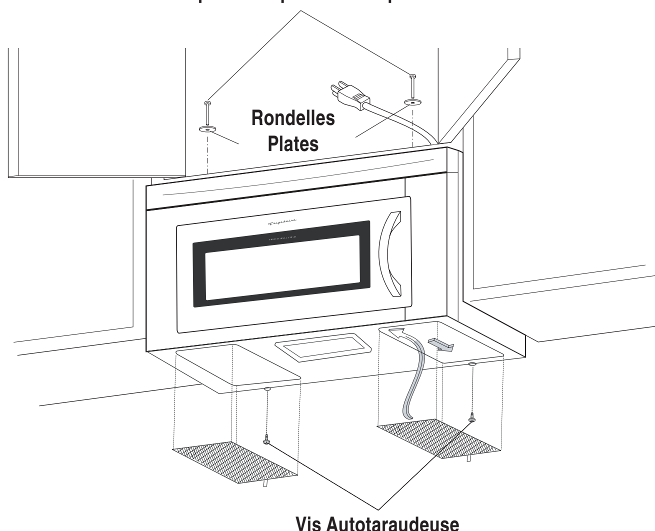


Schéma 19

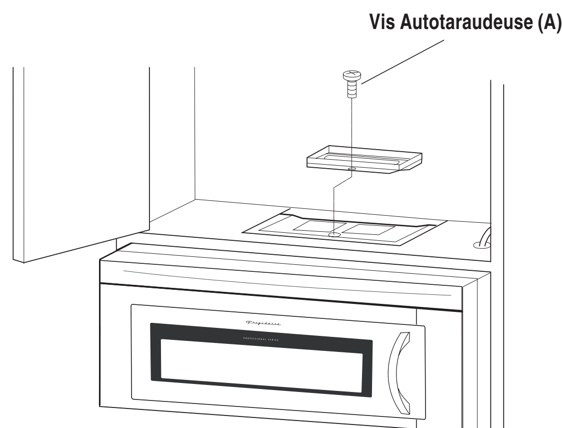


Schéma 20

PENSE-BÊTE POUR L'INSTALLATION

1. Assurez-vous que l'appareil a été installé en suivant toutes les instructions et en utilisant le gabarit mural et de plafond.
2. Branchez le cordon d'alimentation secteur.
3. Conservez ces Instructions d'installation.

REMARQUE:

Assurez-vous de retirer l'adhésif sur le support de plateau tournant avant mise en fonctionnement. Voir le schéma 21.

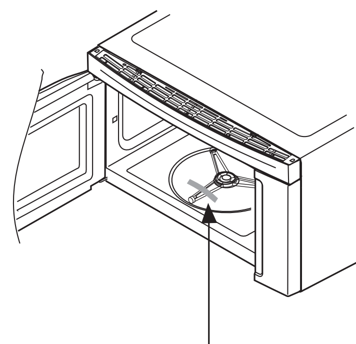


Schéma 21

REMARQUES